

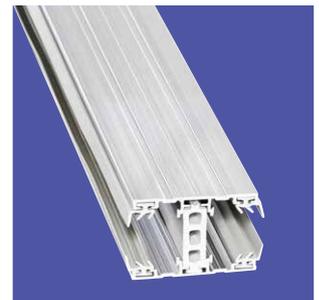
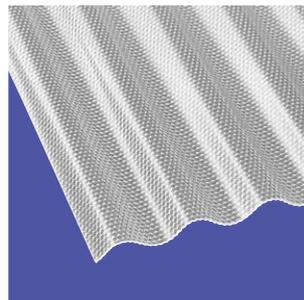
Ihr Partner für Kunststoffe



• kompetent

• pünktlich

• zuverlässig



LIEFERPROGRAMM

Historie

Ihr zuverlässiger Partner damals wie heute!



scobalit

Willkommen bei Scobalit

Scobalitwerk Wagner GmbH wurde 1953 von Ferdinand Wilhelm Wagner in Andernach gegründet. Scobalit fertigte auf 3 Produktionsanlagen planes Polyester in Stärken bis zu 5 mm, Wellpolyesterbahnen, Wellprofilplatten sowie Trapezprofillichtplatten.



Nach einem Großbrand und der Zerstörung sämtlicher Fertigungsanlagen erfolgte die Produktion durch Lizenzpartner. Das Produktprogramm von Scobalit wurde ständig erweitert und den aktuellen Markterfordernissen angepasst. Wir sind heute in der Lage sämtliche thermoplastischen Kunststofflichtplatten aus Acryl, Polycarbonat, PET, PVC und Polyester bundesweit anzubieten. Außerdem gehören Trapezbleche, Bitumenwellplatten, Bitumenschindeln, Noppenbahnen und Gartenartikel zu unserem Lieferprogramm.

Unser Kundenkreis besteht aus ca. 2.000 Bedachungs-, Fassaden- und Baustoff-Fachhändlern in Deutschland sowie den angrenzenden europäischen Ländern. Unser werkseigener Fuhrpark sorgt für eine flächendeckende und zuverlässige Auslieferung im gesamten Bundesgebiet. Die Produkte werden an 5 Standorten Seevetal/Hamburg, Wurzen/Leipzig, Anhausen/Koblenz, Kürnach/Würzburg und Schutterwald/Offenburg kommissioniert, auf Wunsch konfektioniert und mit original Scobalit Zubehör ergänzt. Mehr als 50 Mitarbeiter bundesweit sorgen für eine kompetente und zuverlässige Betreuung der Händlerkunden und bieten auf Wunsch auch den Service der Objektberatung vor Ort.



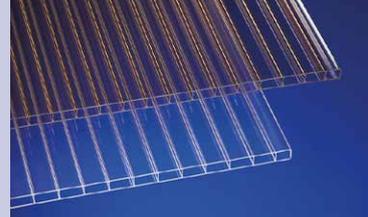
Seit dem Jahre 2004 ist die Scobalitwerk Wagner GmbH eine Tochtergesellschaft der Gutta Gruppe mit Sitz in der Schweiz.

• kompetent

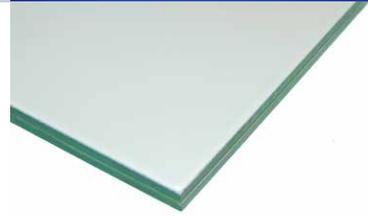
• pünktlich

• zuverlässig

1. Hohlkammerplatten



2. Echtglas



3. Verlegesysteme für Hohlkammerplatten + Echtglas



4. Hohlkammerpaneele



5. Profilplatten



6. Montagezubehör für Profilplatten



7. Ebene Platten für den Außenbereich



8. Bitumenplatten und Stahltrapez-Blech



9. Grundmauerschutz und Gewebeplanen



10. Bauelemente / Sonstiges

Beachten Sie unser

Scobalit Produktleitsystem:

Deluxe

- Produkte in höchster Qualität mit besonderen Eigenschaften
„unsere Goldprodukte“

Premium

- Produkte in hoher Qualität
„unsere Silberprodukte“

Einsteiger

- Produkte mit gutem Preis-/Leistungsverhältnis
„unsere Bronzeprodukte“

Ursprung

- Produkte von der Basis
„unsere Standardprodukte“



Polycarbonat Hohlkammerplatten

- beidseitige Oberflächenvergütung
- höchste Schlag- und Hagelbeständigkeit
- einfachste Bearbeitung und Montage
- sehr gute Wärmedämmeigenschaften
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- UV undurchlässig bis 385 Nanometer
- größte Plattenvielfalt
- kalt biegsam
- gutes Pflanzenwachstum

Acryl Stegdoppelplatten

- höchste Transparenz und Brillanz
- anti-drop (verringert die Tropfenbildung)
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- gute Wärmedämmeigenschaften
- beste statische Eigenschaften
- verschiedene Ausführungen
- beste UV-Beständigkeit
- nicht biegsam
- bestes Pflanzenwachstum

	Polycarbonat (PC)	Acryl (PMMA)
UV-Beständigkeit	10 Jahre Garantie*	30 Jahre Garantie*
Temperaturbeständigkeit	ca. 120°	ca. 70°
Transparenz	gut	sehr gut
Stoßfestigkeit	sehr gut	gut
Wärmedämmung	sehr gut	gut
Hagelbeständigkeit	sehr gut	gut
Kratzempfindlichkeit	gut	weniger gut
Biegsamkeit	gut	weniger gut
Stabilität	sehr gut	gut
Brandschutzklasse	B1 / B2	B2
mögliche Farben	klar, opal-weiß, bronze und gestreift	klar, opal-weiß, bronze und opal-weiß/gold
Oberfläche	glatt, veredelt	glatt, veredelt



- **Polycarbonat Hohlkammerplatten** **1.2**
- **Acryl Stegdoppelplatten** **1.10**

Produktübersicht:

- Polycarbonat Hohlkammerplatten** **1.12**
- Acryl Stegdoppelplatten** **1.14**

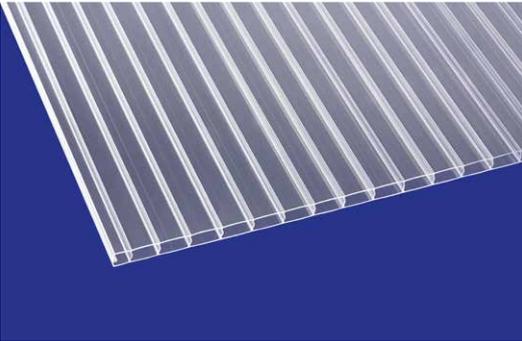
- Verlegeinfos** **1.15**

*gemäss Garantiebestimmungen

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

innovative Entwicklungen für ihre Terrassenüberdachung

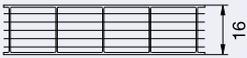
Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
 <p>Neu! jetzt auch in graphit Optik</p>  <p>esthetics graphit 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p> <ul style="list-style-type: none"> - große Kammern 16/32 - elegante Optik: graphit reduziert die Lichtdurchlässigkeit auf ca. 68 % - exzellente Traglast/Stabilität - temperaturbeständig - beidseitiger UV-Schutz 	2813104	graphit	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte		
	2813107				2500 mm			
	2813110				3000 mm			
	2813113				3500 mm			
	2813116				4000 mm			
	2813122				5000 mm			
	2813125				6000 mm			
	2813128				7000 mm			

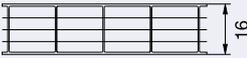
Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
  <p>esthetics 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p> <ul style="list-style-type: none"> - große Kammern 16/32 - äußerst hohe Schlag- und Hagelfestigkeit (bis 40 mm Hagelkorndurchmesser !) - exzellente Traglast/Stabilität - temperaturbeständig - beidseitiger UV-Schutz - langjährige Lichtdurchlässigkeit 	2813103	klar	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte		
	2813106				2500 mm			
	2813109				3000 mm			
	2813112				3500 mm			
	2813115				4000 mm			
	2813121				5000 mm			
	2813124				6000 mm			
	2813127				7000 mm			

Zuschneite möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

hochwertige Bedachungen in longlife-Qualität

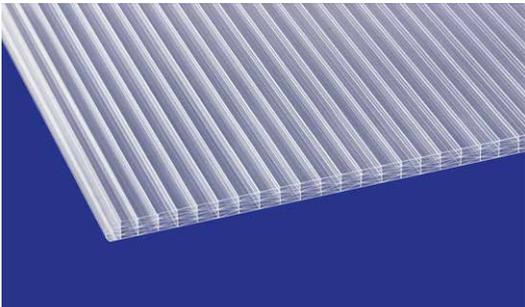
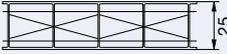
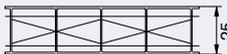
Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
	 <p>solar control 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p> <ul style="list-style-type: none"> - hitzereduzierend - hohe Bruchfestigkeit - temperaturbeständig - langjährige Lichtdurchlässigkeit 	2810761	klar	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2810762				2500 mm		
		2810763				3000 mm		
		2810764				3500 mm		
		2810765				4000 mm		
		2810767				5000 mm		
		2810768				6000 mm		
		2810769				7000 mm		

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
	 <p>gestreift 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p> <ul style="list-style-type: none"> - trendige Streifenoptik - hohe Bruchfestigkeit - hitzereduzierend - temperaturbeständig - langjährige Lichtdurchlässigkeit 	2812403	klar/weiß	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2812409				3000 mm		
		2812415				4000 mm		
		2812421				5000 mm		
		2812424				6000 mm		
		2812427				7000 mm		
		2812405	klar/anthrazit	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2812411				3000 mm		
		2812417				4000 mm		
		2812423				5000 mm		
		2812426				6000 mm		
		2812429				7000 mm		

Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

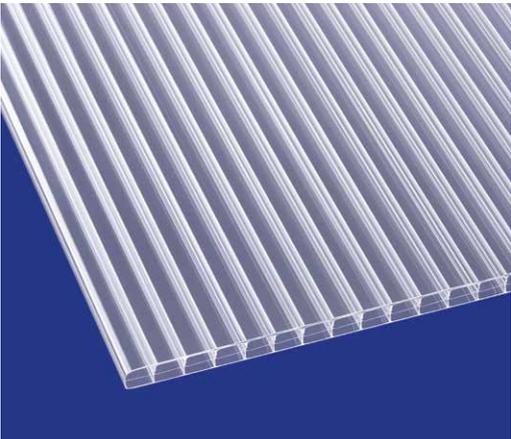
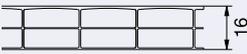
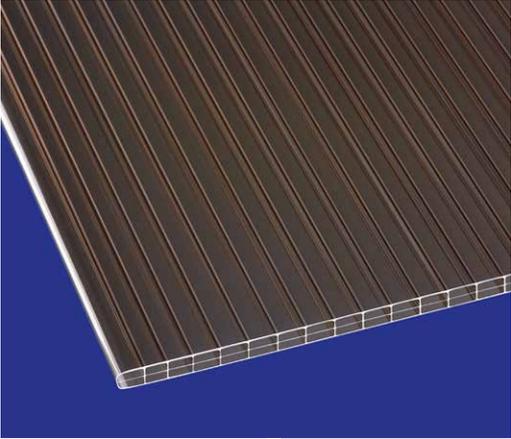
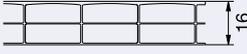
hochwertige Bedachungen in longlife-Qualität

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz							
				Stärke	Breite	Länge									
 <p>Abbildung ähnlich</p>  <p>thermo 25 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p>	<ul style="list-style-type: none"> - hohe Bruchfestigkeit - ausgezeichnete Wetterfestigkeit - hohe Energieeinsparung - hoher Wärmedämmwert 	2810803	klar	25 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte								
		2810809				2500 mm									
		2810815				3000 mm									
		2810821				3500 mm									
		2810827				4000 mm									
		2810833				5000 mm									
		2810839				6000 mm									
		2810845				7000 mm									
		2810853				2000 mm									
		2810859				2500 mm									
		2810865				3000 mm									
		2810871				3500 mm									
		2810877				4000 mm									
		2810883				5000 mm									
		2810889				6000 mm									
		2810895				7000 mm									
 <p>Abbildung ähnlich / Lieferantenwechsel möglich</p>  <p>sun stop 25 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p>	<ul style="list-style-type: none"> - „sun stop effekt“ mit einseitiger Beschichtung - stark verminderte Erwärmung - geringes Flächengewicht - hoher Wärmedämmwert 	2810902	opal-weiß	25 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte								
		2810903				2500 mm									
		2810904				3000 mm									
		2810905				3500 mm									
		2810906				4000 mm									
		2810908				5000 mm									
		2810909				6000 mm									
		2810910				7000 mm									
		 <p>Abbildung ähnlich</p>  <p>sun 32 Polycarbonat Hohlkammerplatten</p>				<ul style="list-style-type: none"> - verminderte Erwärmung durch geringe Lichtdurchlässigkeit (29%) und sehr hohem Dämmwert - geringes Flächengewicht 			2815003	opal-weiß	32 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
									2815006				2500 mm		
									2815009				3000 mm		
2815012	3500 mm														
2815015	4000 mm														
2815021	5000 mm														
2815024	6000 mm														
2815027	7000 mm														

Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

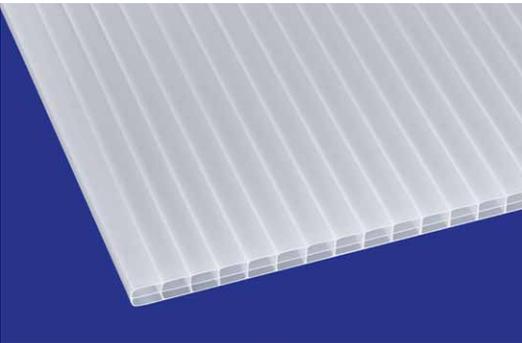
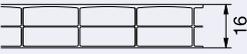
hochwertige Bedachungen in longlife-Qualität

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz			
				Stärke	Breite	Länge					
  klar 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife	- hohe Bruchfestigkeit - langjährige Lichtdurchlässigkeit - hohe Temperatur- beständigkeit	2811853	klar	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte				
		2811856				2500 mm					
		2811859				3000 mm					
		2811862				3500 mm					
		2811865				4000 mm					
		2811866				4500 mm					
		2811868				5000 mm					
		2811871				6000 mm					
		2811874				7000 mm					
		2810503				klar			1200 mm	2000 mm	1 Platte
		2810509	2500 mm								
		2810515	3000 mm								
		2810521	3500 mm								
		2810527	4000 mm								
		2810531	4500 mm								
		2810533	5000 mm								
		2810539	6000 mm								
		2810545	7000 mm								
		2811353	klar	2100 mm	2000 mm		1 Platte				
		2811356			2500 mm						
2811359	3000 mm										
2811362	3500 mm										
2811365	4000 mm										
2811368	5000 mm										
2811371	6000 mm										
2811374	7000 mm*										
							*LZ: Seevetal auf Anfrage				
  bronze 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife	- hohe Bruchfestigkeit - langjährige Lichtdurchlässigkeit - hohe Temperatur- beständigkeit	2811855	bronze	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte				
		2811858				2500 mm					
		2811861				3000 mm					
		2811864				3500 mm					
		2811878				4000 mm					
		2811870				5000 mm					
		2811873				6000 mm					
		2811876				7000 mm					
		2810506				bronze			1200 mm	2000 mm	1 Platte
		2810512								2500 mm	
		2810518	3000 mm								
		2810524	3500 mm								
		2810530	4000 mm								
		2810536	5000 mm								
2810542	6000 mm										
2810548	7000 mm										

Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

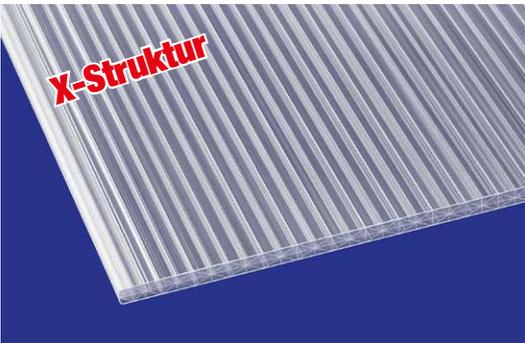
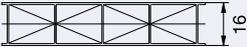
POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

hochwertige Bedachungen in longlife-Qualität

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
		2811854	opal-weiß	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2811857				2500 mm		
		2811860				3000 mm		
		2811863				3500 mm		
		2811877				4000 mm		
		2811869				5000 mm		
		2811872				6000 mm		
		2811875				7000 mm		
 <p>opal-weiß 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p> <ul style="list-style-type: none"> - hohe Bruchfestigkeit - langjährige Lichtdurchlässigkeit - hohe Temperaturbeständigkeit 		2810504	opal-weiß	16 mm	1200 mm	2000 mm	1 Platte	
		2810510				2500 mm		
		2810516				3000 mm		
		2810522				3500 mm		
		2810528				4000 mm		
		2810535				5000 mm		
		2810540				6000 mm		
		2810546				7000 mm		

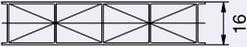
POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

hochwertige Bedachungen in longlife-Qualität

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz		
				Stärke	Breite	Länge				
 <p>X 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - 5-Fach-Struktur - erhöhte Stabilität - langjährige Lichtdurchlässigkeit - gute Bruchfestigkeit 	2812303	klar	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte			
		2812306				2500 mm				
		2812309				3000 mm				
		2812312				3500 mm				
		2812315				4000 mm				
		2812321				5000 mm				
		2812324				6000 mm				
		2812327	7000 mm							
				2812333	klar	16 mm	1200 mm		2000 mm	1 Platte
				2812336					2500 mm	
				2812339					3000 mm	
				2812342					3500 mm	
				2812345					4000 mm	
				2812351					5000 mm	
		2812354	6000 mm							
		2812357	7000 mm							

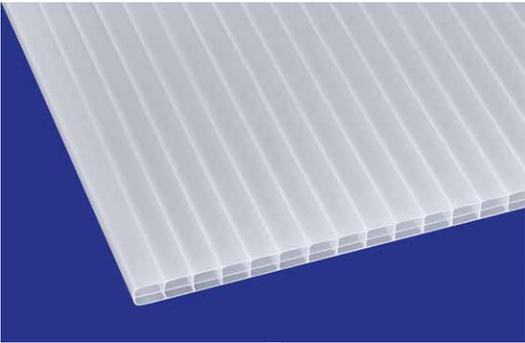
POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

hochwertige Bedachungen in longlife-Qualität

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz		
				Stärke	Breite	Länge				
 <p>X 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - 5-Fach-Struktur - erhöhte Stabilität - optisch schöne Lichtstreuung - gute Bruchfestigkeit 	2812304	opal-weiß	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte			
		2812307				2500 mm				
		2812310				3000 mm				
		2812313				3500 mm				
		2812316				4000 mm				
		2812322				5000 mm				
		2812325				6000 mm				
		2812328	7000 mm							
				2812334	opal-weiß	16 mm	1200 mm		2000 mm	1 Platte
				2812337					2500 mm	
				2812340					3000 mm	
				2812343					3500 mm	
				2812346					4000 mm	
				2812352					5000 mm	
		2812355	6000 mm							
		2812358	7000 mm							

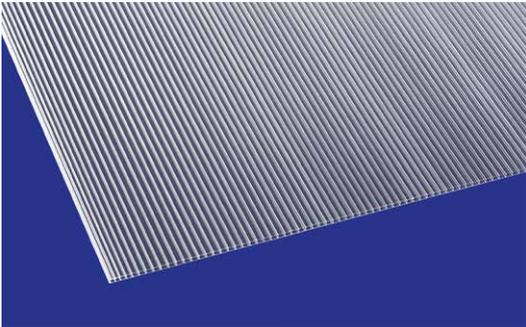
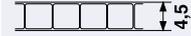
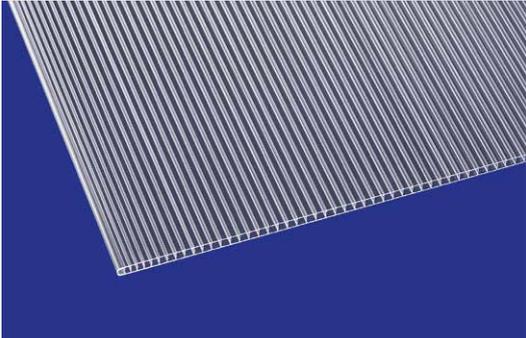
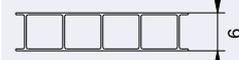
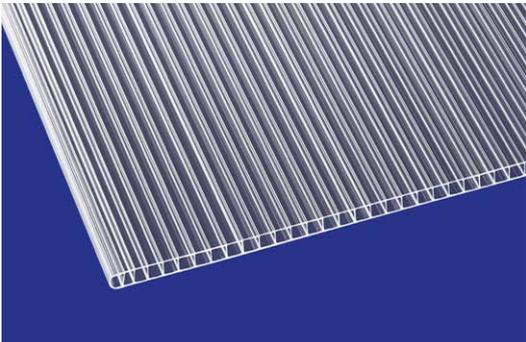
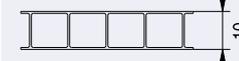
POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

hochwertige Bedachungen in longlife-Qualität

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
  eco 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten	- einseitige Oberflächenvergütung - sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis - hohe Temperaturbeständigkeit - Brandklasse B2	2850703	klar	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2850709				2500 mm		
		2850715				3000 mm		
		2850721				3500 mm		
		2850727				4000 mm		
		2850733				5000 mm		
		2850739				6000 mm		
		2850745				7000 mm		
		2850653	klar	16 mm	1200 mm	2000 mm	1 Platte	
		2850659				2500 mm		
		2850665				3000 mm		
		2850671				3500 mm		
		2850677				4000 mm		
		2850683				5000 mm		
		2850689				6000 mm		
2850695	7000 mm							
  eco 16 Polycarbonat Hohlkammerplatten	- einseitige Oberflächenvergütung - sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis - hohe Temperaturbeständigkeit - Brandklasse B2	2850604	opal-weiß	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2850610				2500 mm		
		2850616				3000 mm		
		2850622				3500 mm		
		2850628				4000 mm		
		2850634				5000 mm		
		2850640				6000 mm		
		2850646				7000 mm		
		2850654	opal-weiß	16 mm	1200 mm	2000 mm	1 Platte	
		2850660				2500 mm		
		2850666				3000 mm		
		2850672				3500 mm		
		2850678				4000 mm		
		2850684				5000 mm		
		2850690				6000 mm		
2850696	7000 mm							

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

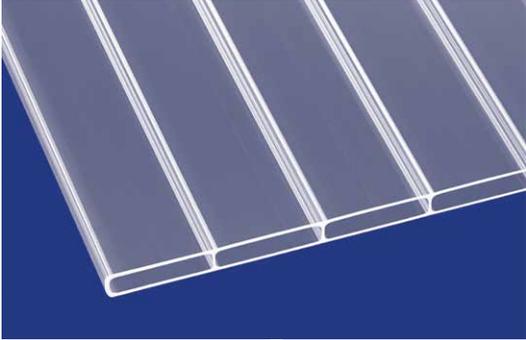
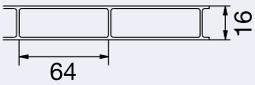
hochwertige Bedachungen in longlife-Qualität

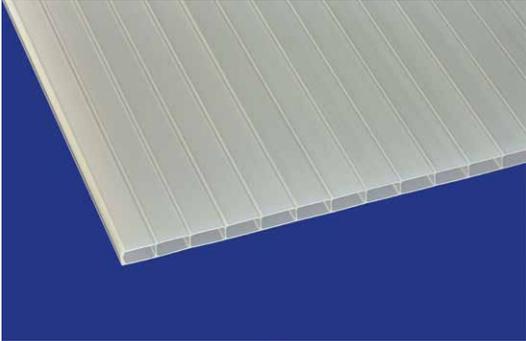
Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
	<ul style="list-style-type: none"> - leicht und kostengünstig - hohe Bruchfestigkeit - langjährige Lichtdurchlässigkeit - einfachste Bearbeitung und Montage 	2850203	klar	4,5 mm	700 mm	1500 mm	1 Platte	
		2850206			1050 mm	2000 mm		
 <p>klar 4,5 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p>								
	<ul style="list-style-type: none"> - leicht und kostengünstig - hohe Bruchfestigkeit - langjährige Lichtdurchlässigkeit - einfachste Bearbeitung und Montage 	2850256	klar	6 mm	1050 mm	2000 mm	1 Platte	
		2850257				2500 mm		
		2850262				3000 mm		
		2850263				3500 mm		
		2850265				4000 mm		
		2850268				5000 mm		
		2850271				6000 mm		
		2811253				2000 mm		
2811256	2500 mm							
2811259	3000 mm							
2811262	3500 mm							
2811265	4000 mm							
2811268	5000 mm							
2811271	6000 mm							
2811253	2000 mm							
 <p>klar 6 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p>								
	<ul style="list-style-type: none"> - leicht und kostengünstig - hohe Bruchfestigkeit - langjährige Lichtdurchlässigkeit - einfachste Bearbeitung und Montage 	2810248	klar	10 mm	1050 mm	2000 mm	1 Platte	
		2810252				2500 mm		
		2810254				3000 mm		
		2810258				3500 mm		
		2810260				4000 mm		
		2810266				5000 mm		
		2810272				6000 mm		
		2810276				7000 mm		
2811303	2000 mm	1 Platte						
2811306	2500 mm							
2811309	3000 mm							
2811312	3500 mm							
2811315	4000 mm							
2811318	5000 mm							
2811321	6000 mm							
2811324	7000 mm							
 <p>klar 10 Polycarbonat Hohlkammerplatten longlife</p>								

Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

ACRYL STEGPLATTEN

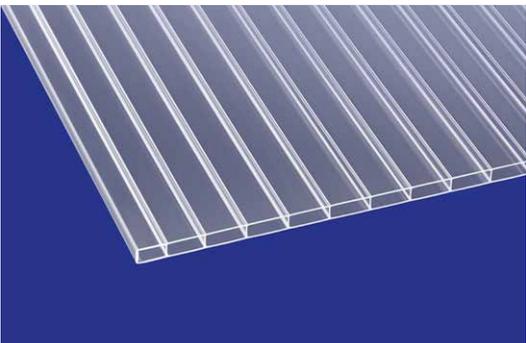
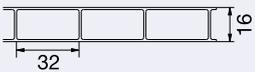
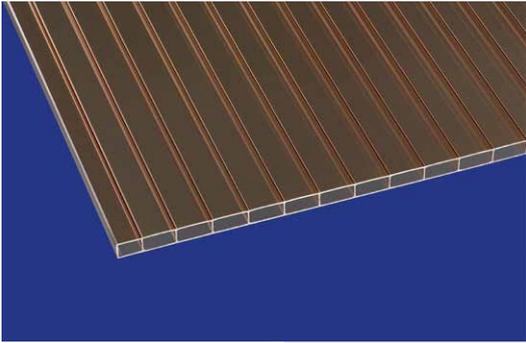
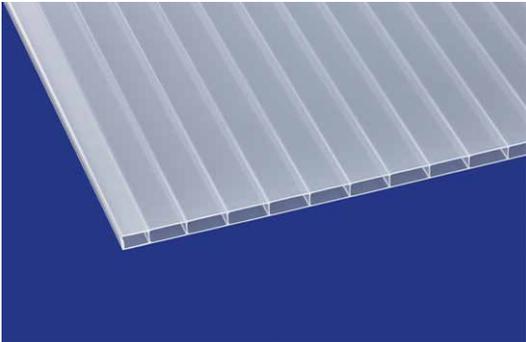
langlebig und witterungsbeständig, brillant in der Optik

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
  klar 16/64 Acryl anti-drop Stegplatten schlagzäh	- hohe Durchsicht durch breite Kammern - sehr gute Witterungsbeständigkeit - beste UV-Beständigkeit - hohe Stabilität	2630503	klar	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2630506				2500 mm		
		2630509				3000 mm		
		2630512				3500 mm		
		2630515				4000 mm		
		2630518				5000 mm		
		2630521				6000 mm		
		2630524				7000 mm		
		2630553	klar	16 mm	1200 mm	2000 mm	1 Platte	
		2630556				2500 mm		
		2630559				3000 mm		
		2630562				3500 mm		
		2630565				4000 mm		
		2630568				5000 mm		
2630571	klar	16 mm	1200 mm	6000 mm	1 Platte			
2630574				7000 mm				

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
  climablue Acryl Stegplatten schlagzäh	- die „heat stop“ - Schicht reflektiert Infrarotstrahlen - reduziert Hitzeentwicklung bis zu 75 % - beste UV-Beständigkeit - sehr gute Witterungsbeständigkeit	2630803	opal-weiß/ gold	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2630806				2500 mm		
		2630809				3000 mm		
		2630812				3500 mm		
		2630815				4000 mm		
		2630821				5000 mm		
		2630824				6000 mm		
		2630827	7000 mm					
		2630853	opal-weiß/ gold	16 mm	1200 mm	2000 mm	1 Platte	
		2630856				2500 mm		
		2630859				3000 mm		
		2630862				3500 mm		
		2630865				4000 mm		
		2630871				5000 mm		
2630874	6000 mm							
2630877	7000 mm							

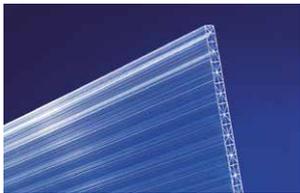
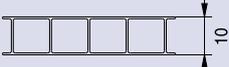
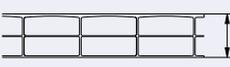
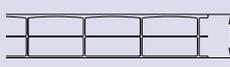
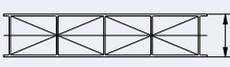
ACRYL STEGPLATTEN

langlebig und witterungsbeständig, brillant in der Optik

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
  klar 16 Acryl anti-drop Stegplatten schlagzäh	- hohe Brillanz - sehr gute Witterungsbeständigkeit - beste UV-Beständigkeit	2630203	klar	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2630206				2500 mm		
		2630209				3000 mm		
		2630212				3500 mm		
		2630215				4000 mm		
		2630216				4500 mm		
		2630218				5000 mm		
		2630221				6000 mm		
		2630223				7000 mm		
		2630253				2000 mm		
		2630256				2500 mm		
		2630259				3000 mm		
		2630262				3500 mm		
		2630265				4000 mm		
2630266	4500 mm							
2630268	5000 mm							
2630271	6000 mm							
2630274	7000 mm							
  bronze 16 Acryl anti-drop Stegplatten schlagzäh	- gute Lichtstreuung (50 % Transmission) - sehr gute Witterungsbeständigkeit - beste UV-Beständigkeit	2630224	bronze	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2630227				2500 mm		
		2630230				3000 mm		
		2630233				3500 mm		
		2630236				4000 mm		
		2630239				5000 mm		
		2630242				6000 mm		
		2630244				7000 mm		
		2630278				2000 mm		
		2630281				2500 mm		
		2630284				3000 mm		
		2630287				3500 mm		
		2630290				4000 mm		
		2630293				5000 mm		
2630296	6000 mm							
2630299	7000 mm							
  opal-weiß 16 Acryl anti-drop Stegplatten schlagzäh	- gute Lichtstreuung (75 % Transmission) - sehr gute Witterungsbeständigkeit - beste UV-Beständigkeit	2630603	opal-weiß	16 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2630604				2500 mm		
		2630605				3000 mm		
		2630606				3500 mm		
		2630607				4000 mm		
		2630609				5000 mm		
		2630610				6000 mm		
		2630611				7000 mm		
		2630633				2000 mm		
		2630634				2500 mm		
		2630635				3000 mm		
		2630636				3500 mm		
		2630637				4000 mm		
		2630639				5000 mm		
2630640	6000 mm							
2630641	7000 mm							

Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

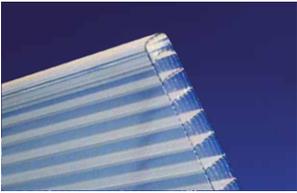
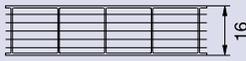
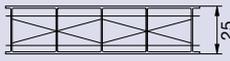
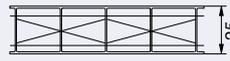
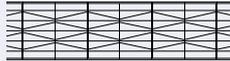
SCOBALIT PRODUKTÜBERSICHT:

Abbildung				
Plattentyp	klar 10 Polycarbonat in longlife Qualität	klar 16 bronze, opal-weiß Polycarbonat in longlife Qualität	eco 16 Polycarbonat	X 16 Polycarbonat in longlife Qualität
Garantie	10 Jahre*	10 Jahre*	-	10 Jahre*
Querschnitt (Abweichungen möglich)				
Eigenschaften	leicht und kostengünstig hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit einfachste Bearbeitung und Montage	der Klassiker hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Dämmeigenschaften einfachste Bearbeitung und Montage	die Preisgünstige gutes Preis-/Leistungsverhältnis gute Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit einfachste Bearbeitung und Montage	erhöhte Bruchfestigkeit verbesserte Stabilität langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Dämmeigenschaften einfachste Bearbeitung und Montage
Haupteinsatzgebiete	Gewächshäuser Wandverkleidungen Dacheindeckungen ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee
Alu-Verlegesysteme	A4	A1, A2, A3, A4	A1, A2, A3, A4	A1, A2, A3, A4
Farbe	klar	klar, bronze, opal-weiß	klar, opal-weiß	klar, opal-weiß
Plattenstärke ca. (mm)	10	16	16	16
Plattenbreite ca. (mm)	1050, 2100	980, 1200, (2100 nur klar)	980, 1200	980, 1200
Plattenlänge ca. (m)	2-7	2-7	2-7	2-7
Stegabstand ca. (mm)	~10,7	~20	~25	16 oder 20
Flächengewicht ca. (g/m²)	1700	auf Anfrage	2000	auf Anfrage
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +120° C	-40 bis +120° C	-40 bis +120° C	-40 bis +120° C
Brandverhalten DIN EN 13501-1	Bs1d0	Bs1d0	Bs2d0	Bs1d0
Lichtdurchlässigkeit Transmissionsgrad (%) klar / klar mit Struktur opal-weiß bronze / graphit	80 – –	76 48 35	76 48 –	66 41 –
Wärmedurchgang U-Wert (W/m² K)	3,0	2,4	3,0	2,1
Dehnungskoeffizient (mm/m°C)²	0,065	0,065	0,065	0,065
Kaltbiegeradius (mm/mind.)	1750	2800	2400	3000
UV-Schutz	beidseitig	beidseitig	einseitig (UV-Seite gekennzeichnet)	einseitig

* gemäß Garantiebestimmungen. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie sind abrufbar unter www.scobalit.de

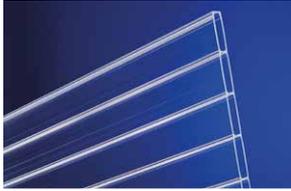
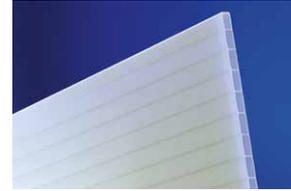
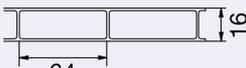
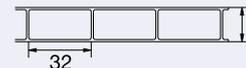
Berechnen Sie den Materialbedarf für Ihre Bedachung ganz einfach mit der Scobalit Planungssoftware auf unserer Website: www.scobalit.de

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

				
solar control 16 Polycarbonat in longlife Qualität	esthetics 16 Polycarbonat in longlife Qualität	thermo 25 Polycarbonat in longlife Qualität	sun stop 25 Polycarbonat in longlife Qualität	sun 32 Polycarbonat in longlife Qualität
10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*	10 Jahre*
				
reduzierte Wärmedurchlässigkeit hohe Bruchfestigkeit hohe Temperaturbeständigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit einfachste Bearbeitung und Montage	anspruchsvolle Optik durch große Kammern erhöhte Bruchfestigkeit exzellente Traglast und Stabilität langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit einfachste Bearbeitung und Montage	top Dämmeigenschaften hohe Energieeinsparung hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Lichtstreuung einfachste Bearbeitung und Montage	verminderte Erwärmung durch spezielle Beschichtung hohe Energieeinsparung hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Lichtstreuung einfachste Bearbeitung u. Montage	verminderte Erwärmung durch spezielle Beschichtung sehr hohe Energieeinsparung hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Lichtstreuung einfachste Bearbeitung u. Montage
Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee
A1, A2, A3, A4	A1, A2, A3, A4	A3	A3	A3
klar	klar, graphit	klar	opal-weiß	opal-weiß
16	16	25	25	32
980	980	980, 1200	980	980
2-7	2-7	2-7	2-7	2-7
16 oder 20	~32	~20	~20	~20
2600	3600	3400	3400	3700
-40 bis +120° C	-40 bis +120° C	-40 bis +120° C	-40 bis +120° C	-40 bis +120° C
Bs1d0	E	Bs2d0	Bs2d0	Bs1d0
64 – –	81 – – / 49	58 – –	– 44 –	– 29 –
1,8	2,5	1,4	1,4	1,1
0,065	0,07	0,065	0,065	0,065
2400	2400	4375	4375	4375
beidseitig	beidseitig	einseitig (UV-Seite gekennzeichnet)	einseitig (UV-Seite gekennzeichnet)	einseitig (UV-Seite gekennzeichnet)

Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt. Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Scobalit Original-Verlegezubehör.

SCOBALIT PRODUKTÜBERSICHT: ACRYL STEGPLATTEN

Abbildung				
Plattentyp	anti-drop 16 Acryl höchste Transparenz	anti-drop 16/64 Acryl höchste Transparenz	opal-weiß 16 Acryl gestreutes Licht	climablue 16 Acryl reduziert Hitzeentwicklung
Garantie	30 Jahre*	30 Jahre*	30 Jahre*	30 Jahre*
Querschnitt (Abweichungen möglich)				
Eigenschaften	brillante Optik gute Hagelfestigkeit anti-drop Beschichtung gute Dämmeigenschaften beste UV-Beständigkeit gute Lichtdurchlässigkeit	höchste Transparenz breite Kammern anti-drop Beschichtung brillante Optik gute Hagelfestigkeit gute Dämmeigenschaften beste UV-Beständigkeit gute Lichtdurchlässigkeit	gute Lichtstreuung (75 % Transmission) anti-drop Beschichtung gute Dämmeigenschaften beste UV-Beständigkeit gute Lichtdurchlässigkeit	heat stop Beschichtung reflektiert Infrarotstrahlen reduziert Hitzeentwicklung bis zu 75 % beste UV-Beständigkeit sehr gute Witterungs- beständigkeit
Haupteinsatzgebiete	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassen und Wintergärten Pergolen und Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassen und Wintergärten Pergolen und Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassen und Wintergärten Pergolen und Carports ... und Ihre Idee	Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassen und Wintergärten Pergolen und Carports ... und Ihre Idee
Alu-Verlegesysteme	A1, A2, A4	A1, A2, A4	A1, A2, A4	A1, A2, A4
Farbe	klar, bronze	klar	opal-weiß	opal-weiß/gold
Plattenstärke ca. (mm)	16	16	16	16
Plattenbreite ca. (mm)	980, 1200	980, 1200	980, 1200	980, 1200
Plattenlänge ca. (m)	2-7	2-7	2-7	2-7
Stegabstand ca. (mm)	~ 32	~ 64	~ 32	~ 32
Flächengewicht ca. (g/m ²)	4000	4700	4000	4700
Temperaturbeständigkeit	bis +80° C	bis +70° C	bis +80° C	bis +70° C
Brandverhalten DIN 4102	B2	B2	B2	B2
Lichtdurchlässigkeit Transmissionsgrad (%) klar / klar mit Struktur opal-weiß bronze	84 – 50	87 – –	– 75 –	– 20 –
Wärmedurchgang U-Wert (W/m ² K)	2,7	2,5	2,7	2,5
Dehnungskoeffizient (mm/m°C) ²	0,06	0,09	0,06	0,09
Kaltbiegeradius (mm/mind.)	nicht biegsam	nicht biegsam	nicht biegsam	nicht biegsam
UV-Schutz	beidseitig	beidseitig	beidseitig	beidseitig heat stop einseitig

* gemäß Garantiebestimmungen. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie sind abrufbar unter www.scobalit.de
Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt. Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Scobalit Original-Verlegezubehör.

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPLATTEN

innovative Entwicklungen für ihre Terrassenüberdachung

EIGENSCHAFTEN

- Höchste Schlag- und Hagelfestigkeit
- Schnelle und einfache Montage
- Doppelseitig UV-geschützt
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Große Plattenvielfalt
- UV undurchlässig bis 385 Nanometer
- Kalt biegsam
- Gutes Pflanzenwachstum
- Sehr gute Dämmeigenschaften

EINSATZGEBIETE

- Dacheindeckungen
- Wandverkleidungen
- Terrassenüberdachungen
- Wintergärten
- Pergolen / Carports
- ... und vieles mehr

VORAUSSETZUNGEN

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Hohlkammerplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör !

GARANTIE

Auf unsere Scobalit Polycarbonat Hohlkammerplatten gewähren wir eine Garantie von 10 Jahren ab Verkaufsdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag, sowie übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit.

Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.



MATERIAL

Bringen Sie Terrassen, Carports, andere Dacheindeckungen und Verkleidungen in Top-Form. Mit Scobalit Polycarbonat Hohlkammerplatten setzen Sie optisch und ästhetisch überzeugende Akzente – und entscheiden sich zugleich für eine höchst robuste und langlebige Lösung, an der Sie lange Freude haben werden. Das hochwertige Polycarbonat-Material wird Sie begeistern: Einfach zu verarbeiten und schnell zu montieren, sind die Scobalit Platten echte Dauerbrenner.

Denn die Verglasungen sind witterungsbeständig, schlagzäh und dank einer speziellen Oberflächenvergütung nahezu perfekt vor UV-Strahlen geschützt. Mit Scobalit Polycarbonat Hohlkammerplatten entscheiden Sie sich für eine dauerhafte und haltbare Lösung – und eine hohe Wärmedämmung erhalten Sie als echten Mehrwert gleich dazu. Bei ihren kreativen Gestaltungen haben Sie die freie Wahl. Sie können nicht nur zwischen verschiedenen Plattenstärken auswählen, sondern finden mit speziellen Ausführungen auch für besondere Zwecke die passende Lösung:

solar control 16

Erzeugt ein angenehmes Ambiente bei sehr guter Lichtdurchlässigkeit (im Vergleich zu anderen Standardprodukten) und reduziert das Eindringen der Wärme.

eco 16

Sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis, mit einseitiger Oberflächenvergütung.

X 16

Erhöhte Stabilität und sehr gute Bruchfestigkeit.

esthetics 16

Große Kammern und hoher Bruchfestigkeit, erinnert optisch an Acryl Stegdoppelplatten.

thermo 25

Diese Platte hält buchstäblich dicht – und dank ihrer speziellen Eigenschaften auch besonders warm. Bei einer Stärke von 25 mm weisen die Platten einen sehr niedrigen U-Wert von 1,5 W/m²K auf – Bestwert für echte Thermoeigenschaften. Zugleich bieten ihnen diese Spezialplatten mit ihrem „Geometrieaufbau“ zugleich wesentlich bessere statische Werte als vergleichbare 16-Millimeter-Platten.

sun 25

Zusätzlich zu den hervorragenden statischen und thermischen Eigenschaften der Scobalit Polycarbonat thermo verfügt die Scobalit Polycarbonat sun über den „sunstop Effekt“. Eine spezielle Beschichtung reflektiert die Sonnenstrahlen und bewirkt so eine wesentlich geringere Aufheizung im Sommer. Die gute Wärmedämmung im Winter bleibt erhalten.

sun 32

Zusätzlich zu den hervorragenden statischen und thermischen Eigenschaften der Scobalit Polycarbonat thermo verfügt die Scobalit Polycarbonat sun über den „sunstop Effekt“. Eine spezielle Beschichtung reflektiert die Sonnenstrahlen und bewirkt so eine wesentlich geringere Aufheizung im Sommer. Dabei erzeugt die 32er Platte nochmals eine höhere Dämmeigenschaft als die 25er und ist somit noch besser für Wintergärten und thermisch anspruchsvolle Überdachungen geeignet.

ACRYL STEGDOPPELPLATTEN

langlebig und witterungsbeständig, brillant in der Optik

EIGENSCHAFTEN

- Transparenz und Brillanz für höchste Ansprüche
- Optimale statische Eigenschaften
- Beste UV-Beständigkeit und Witterungsfestigkeit
- No drip Beschichtung
- Erhältlich in vielen Ausführungen
- Optimales Pflanzenwachstum
- Gute Wärmedämmeigenschaften

EINSATZGEBIETE

- Dacheindeckungen
- Wandverkleidungen
- Terrassenüberdachungen
- Wintergärten
- Pergolen
- Carports
- . . . und Ihre Idee

VORAUSSETZUNGEN

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Hohlkammerplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör !



GARANTIE

Auf unsere Scobalit acryl sz Stegdoppelplatten gewähren wir eine Garantie von 30 Jahren ab Verkaufsdatum auf die UV-Beständigkeit*. Weiterhin gewähren wir 10 Jahre Garantie gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag** sowie auf die Lichtdurchlässigkeit.

Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

* gilt nur für klare Platten

** Hagelkorndurchmesser bis 20 mm bei einer Aufprallgeschwindigkeit < 21 m/s.

MATERIAL

Mit Scobalit acryl sz Stegdoppelplatten treffen Sie die richtige Wahl für optische hochwertige Verglasungen, die vieles mitmachen. Hoch brillant und transparent, und dabei zugleich robust, UV- und Witterungsbeständig: Die Fertigung aus Acryl und einem speziellen Elastomerzusatz ermöglicht diese herausragenden Eigenschaften. Schlagzähigkeit und hohe Bruchsicherheit machen die Platten ebenso vielseitig verwendbar wie ihre ästhetische Optik. Für Objekte mit höchstem Anspruch an Optik und Haltbarkeit treffen Sie mit Scobalit acryl sz Stegdoppelplatten in 16 mm Stärke stets die richtige Wahl. Doch dies sind längst nicht alle Vorteile: Einfache Montage und leichte Handhabung der dauerhaft transparenten Platten sorgen für schnelle und überzeugende Resultate – und das bei den verschiedensten Anwendungsbereichen.

Ein weiterer Vorteil: Aufgrund der hochglänzenden, porenfreien Oberfläche kann Schmutz kaum anhaften – dadurch sind die Platten weitgehend wartungsfrei.

Zusätzlich verfügen alle Scobalit acryl sz Stegdoppelplatten über eine einseitige „No Drip“ Beschichtung, die auf der Schutzfolie gekennzeichnet ist. Diese bewirkt, nach oben/außen verlegt, dass die Plattenoberfläche besser gereinigt wird und schneller trocknet.

Nach unten/innen verlegt bildet auftretendes Kondenswasser einen gleichmäßigen Film, was ein Abtropfen verhindert. Entscheiden Sie selbst, was Ihnen wichtiger ist und achten Sie darauf, dass die Platten einheitlich verlegt sind.

Für besondere Anwendungsbereiche stehen Ihnen zudem die passenden Lösungen zur Verfügung:

16/64

Dank der breiten Kammern von 64 mm erreicht diese Platte eine hohe Durchsicht – für ungestörte Ausblicke ins Grüne.

clima blue

Eine spezielle Beschichtung reflektiert die Infrarotstrahlen der Sonne und reduziert dadurch die Hitzeentwicklung bis zu 75 %.

Lagerung

Nicht in der prallen Sonne lagern. Bei Lagerung im Stapel besteht die Gefahr der Verformung bei direkter Sonneneinstrahlung. Lagern Sie die Platten plan und schützen sie vor Verschmutzung und mechanischer Belastung. Als Abdeckung eignen sich beispielsweise eine weiße Folie oder ein starker Karton.

Ausdehnung/Schrumpf

Durch Temperatureinfluss ändert sich die Dimension der Platte. Dies muss konstruktiv beachtet werden. Die entsprechenden Werte finden Sie in der Tabelle "Technische Daten".

Kondensat/Beschlagen

Unter bestimmten Witterungseinflüssen kann es in den Hohlkammern zu Kondensatbildung kommen. Dies ist konstruktionsbedingt und kein Grund zur Reklamation, da Material und Funktion der Platten dadurch nicht beeinträchtigt werden!

Beschichtung/Veredelung

Die Veredelung der Platten ist je nach Produkt (z.B. solar control oder sun) nur einseitig aufgebracht. Beachten Sie dazu unbedingt die Infos auf der Schutzfolie der Platten.

Abdichtung

Falls zusätzliches Abdichten erforderlich sein sollte, verwenden Sie Scobalit Spezial-Silikon (Art.-Nr.: 3410251), da es neutralvernetzt und kunststoffverträglich ist.

Dachneigung

Die Dachneigung darf nicht geringer sein als 7° (12,3 cm/Meter = 12,3 %). Dies gilt auch in tieferen Lagen!

Unterkonstruktion

Holz, möglichst verzugfreie Leimbinder oder auch Metall. Die Sparrenoberflächen weiß streichen oder mit reflektierendem Scobalit Klebeband silber kaschieren, um Hitzestau, der zu Rissbildung und Verformung führen kann, zu vermeiden. Holzschutzmittel/Imprägnierung gut trocknen und ablüften lassen, da andernfalls Verfärbungen möglich sind.

Hinterlüftung

Für ausreichende Hinterlüftung muss gemäß DIN 4108 gesorgt werden. Bei offenen Bauten wie z. B. Carports, Pergolen etc. erübrigen sich besondere bauliche Maßnahmen.

Begehbarkeit

Nur mit gewichtsverteilernder Laufbohle begehbar. Laufbohlen abpolstern! Ohne diese Vorkehrung niemals das Dach betreten!

Unterstützungsabstände

Die Platte muss ringsum mind. 30 mm aufliegen und/oder im gummierten Aluprofil eingeschoben werden. Querunterstützungen können (falls erforderlich) auch nach der Verlegung eingebaut werden. Die Unterstützungsabstände richten sich nach der Dachneigung sowie den örtlichen Wind- und Schneelasten.



Sparrenabstände

Falls die Unterkonstruktion noch nicht vorhanden ist, empfehlen wir die Sparren so zu verteilen, dass die Platten nicht geschnitten werden müssen. In der Regel muss so nur die letzte Platte in der Breite gekürzt werden. Der Abstand muss außer der Plattenbreite auch den Raum für den Profilsteg und eine Dehnfuge beinhalten. Dieses „Rastermaß“ von Profilmitte zu Profilmittel errechnet sich wie folgt:



Die Verlegesysteme sind nicht selbsttragend und erfordern auf jeden Fall eine Unterkonstruktion!

Trennen

Scobalit Hohlkammerplatten lassen sich mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen problemlos zuschneiden. Die anfallenden Späne müssen mit Druck- oder Saugluft entfernt werden.

Bohren

Scobalit Hohlkammerplatten werden mit passenden Profilen verlegt. Falls konstruktionsbedingt gebohrt werden muss, müssen die Bohrungen ca. 50 % größer als der Schraubenschaftdurchmesser sein. Verwenden Sie möglichst einen Scobalit Kunststoffschälbohrer (Art.-Nr.: 3410241).

Reinigung

Verwenden Sie nur eine milde Seifenlauge, Schwamm und reichlich Wasser.

UNTERSTÜTZUNGSABSTÄNDE

	Stärke Breite	Polycarbonat Hohlkammerplatten:						Acryl Stegdoppelplatten:				
		10 1050	16 980	Eco** 980	1200	25 980	32 1200	980	16/32*** 980	1200	16/64*** 980	1200
Belastung (kg/m²)	75	2200	*	2250	2700	*	*	3500	6000	4000	6000	4000
	90	2000	*	2050	2400	*	*	3000	4600	3000	5000	3850
	125	1700	2000	1575	1900	*	*	2500	3800	2200	3500	3300
	150	1300	1800	1425	1700	*	*	2000	3100	1600	3000	2750
	175	1200	1650	1300	1500	*	*	1750	2700	1200	2600	2450
	200	1100	1400	1200	1300	*	2500	1500	2400	900	2250	2050

alle Maße in mm

* keine Querunterstützung erforderlich

** Empfehlung

*** Stärke/Kammerbreite

VERLEGEEMPFEHLUNG SCHRAUBPROFIL

hochwertiges Alu-Alu-Profil für 16 mm Plattenstärke

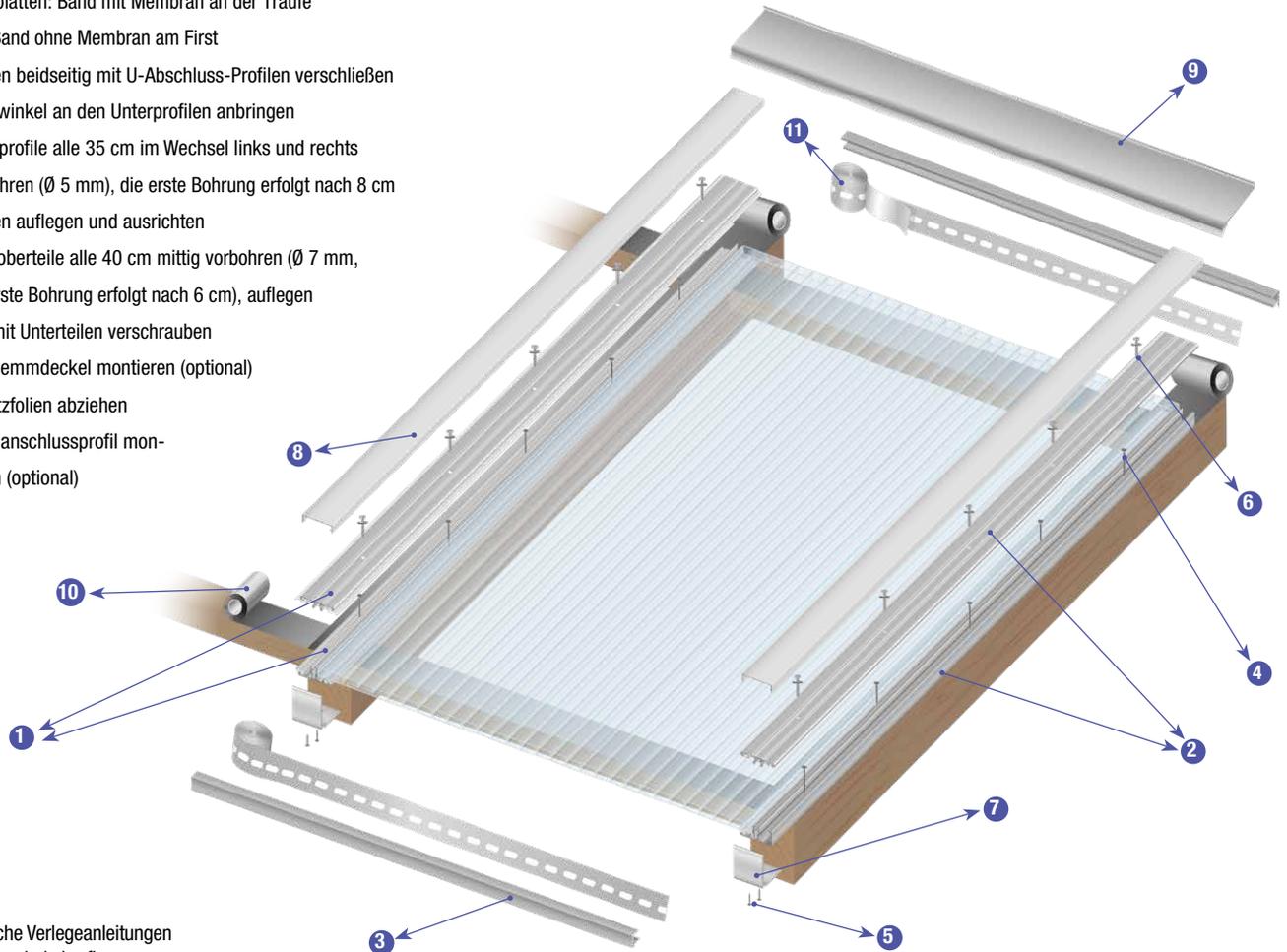
- ✓ Mindestdachneigung 7°
- ✓ Sparren abkleben
- ✓ Platten beidseitig mit Kantenverschlussband abkleben

Hierbei beachten:

Polycarbonatplatten: Traufe und First mit Membranband

Acrylplatten: Band mit Membran an der Traufe
und Band ohne Membran am First

- ✓ Platten beidseitig mit U-Abschluss-Profilen verschließen
- ✓ Haltewinkel an den Unterprofilen anbringen
- ✓ Unterprofile alle 35 cm im Wechsel links und rechts vorbohren (Ø 5 mm), die erste Bohrung erfolgt nach 8 cm
- ✓ Platten auflegen und ausrichten
- ✓ Profiloberteile alle 40 cm mittig vorbohren (Ø 7 mm, die erste Bohrung erfolgt nach 6 cm), auflegen und mit Unterteilen verschrauben
- ✓ Zierklemmdeckel montieren (optional)
- ✓ Schutzfolien abziehen
- ✓ Wandanschlussprofil montieren (optional)



Ausführliche Verlegeanleitungen und Videos sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch senden wir Ihnen diese auch gerne zu.

Zubehör

ff= fortfolgend

- 1 Mittelprofil 16 mm**
Art.-Nr.: 3441163 ff
- 2 Randprofil 16 mm**
Art.-Nr.: 3441183 ff
- 3 Alu-U-Profil 16 mm**
980, oder 1200 mm Länge
silber, Art.-Nr.: 3440480 ff
weiß, Art.-Nr.: 3440547 ff
anthrazit, Art.-Nr.: 3440549 ff

- 4 Edelstahlschrauben Holz, 4,5 x 35 mm**
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410513
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410519
- 5 Edelstahlschrauben Metall, 4,2 x 16 mm**
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410503
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410509
- 6 Edelstahlschrauben Metall, 6,3 x 32 mm**
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3411022
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3411023

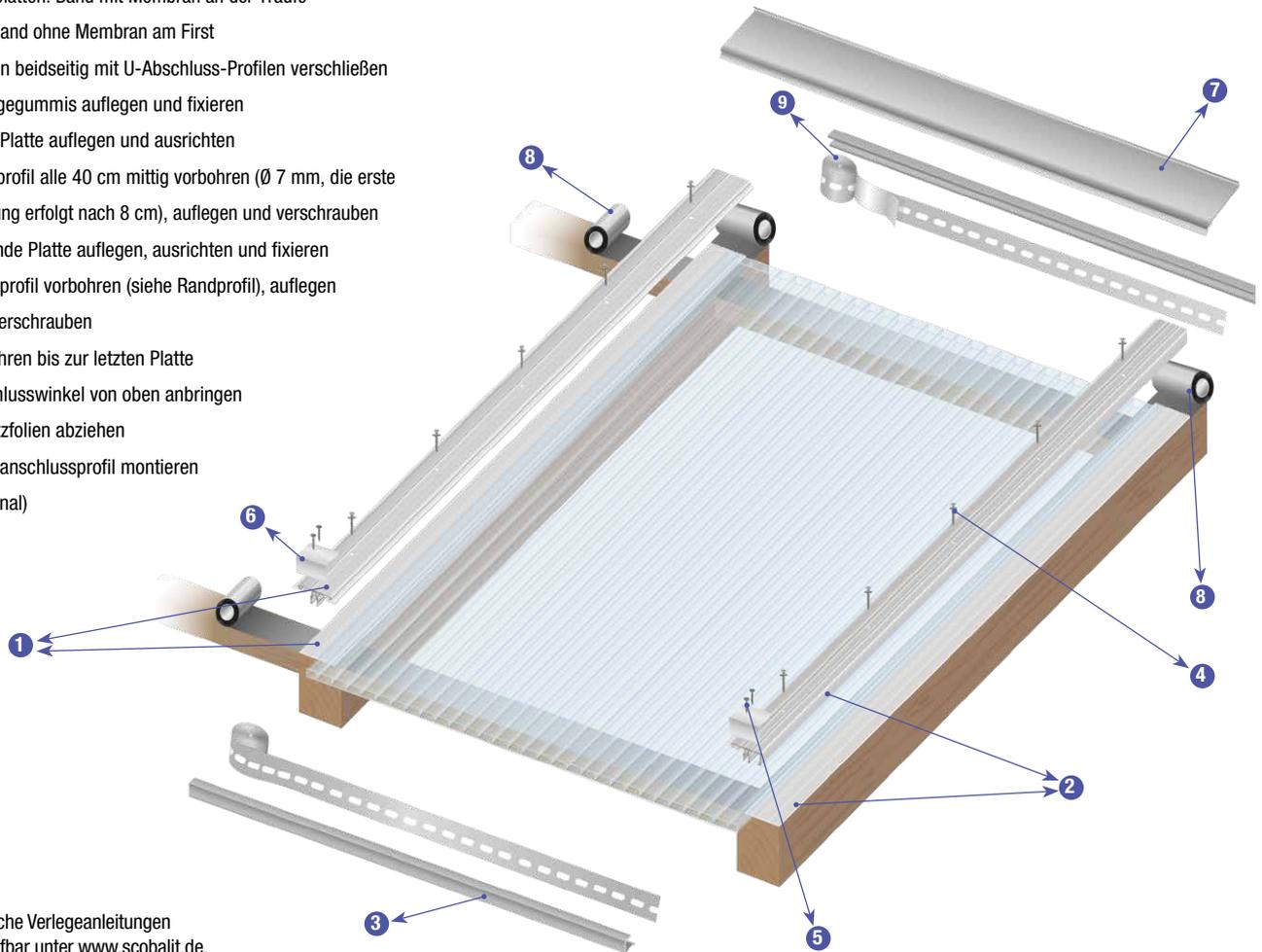
- 7 Abschluss- und Haltewinkel mit Abbruchkante**
silber, Art.-Nr.: 3430281 ff
weiß, Art.-Nr.: 3430291 ff
anthrazit, Art.-Nr.: 3430297 ff
- 8 Alu-Zierklemmdeckel**
weiß Art.-Nr.: 3441223 ff
silber elox. Art.-Nr.: 3441203 ff
anthrazit, Art.-Nr.: 3441603 ff
- 9 Alu Wandanschlussprofil**
pressblank, mit Dichtlippe
Art.-Nr.: 3440823 ff

- 10 Kleband silber**
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401
- 11 Kantenverschlussband**
selbstklebend 15 m
mit Membran Art.-Nr.: 3410403
ohne Membran Art.-Nr.: 3410459
- Spezial-Silikon**
310 ml Kartusche
Art.-Nr.: 3410251
- Wandanschlussverbindungsstück**
Kunststoff, hellgrau
Art.-Nr.: 3410420

VERLEGEEMPFEHLUNG DECKPROFIL

einfaches Alu-Profil für 16 mm Plattenstärke

- ✓ Mindestdachneigung 7°
- ✓ Sparren abkleben
- ✓ Platten beidseitig mit Kantenverschlussband abkleben
- Hierbei beachten:**
- Polycarbonatplatten: Traufe und First mit Membranband
- Acrylplatten: Band mit Membran an der Traufe und Band ohne Membran am First
- ✓ Platten beidseitig mit U-Abschluss-Profilen verschließen
- ✓ Auflagegummis auflegen und fixieren
- ✓ erste Platte auflegen und ausrichten
- ✓ Randprofil alle 40 cm mittig vorbohren (Ø 7 mm, die erste Bohrung erfolgt nach 8 cm), auflegen und verschrauben
- ✓ folgende Platte auflegen, ausrichten und fixieren
- ✓ Mittelprofil vorbohren (siehe Randprofil), auflegen und verschrauben
- ✓ fortfahren bis zur letzten Platte
- ✓ Abschlusswinkel von oben anbringen
- ✓ Schutzfolien abziehen
- ✓ Wandanschlussprofil montieren (optional)



Ausführliche Verlegeanleitungen sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch senden wir Ihnen diese auch gerne zu.

Zubehör

ff= fortfolgend



Mittelprofil 16 mm
Art.-Nr.: 3441043 ff



Randprofil 16 mm
Art.-Nr.: 3441063 ff



Alu-U-Profil 16 mm
Art.-Nr.: 3440540 ff



Edelstahlschrauben Holz, 6,5 x 64 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410533
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410539



Edelstahlschrauben Metall, 6,3 x 50 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410523
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410529



Edelstahlschrauben Metall, 4,2 x 16 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410503
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410509



Bohrschraube Metall 70 x 6,3 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3411093
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3411056



Abschluss- und Haltewinkel mit Abbruchkante
5-er Beutel, Art.-Nr.: 3430272



Alu Wandanschlussprofil
pressblank, mit Dichtlippe
Art.-Nr.: 3440823 ff



Klebeband silber
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401



Kantenverschlussband selbstklebend 15 m mit Membran Art.-Nr.: 3410403 ohne Membran Art.-Nr.: 3410459



Spezial-Silikon
310 ml Kartusche
Art.-Nr.: 3410251

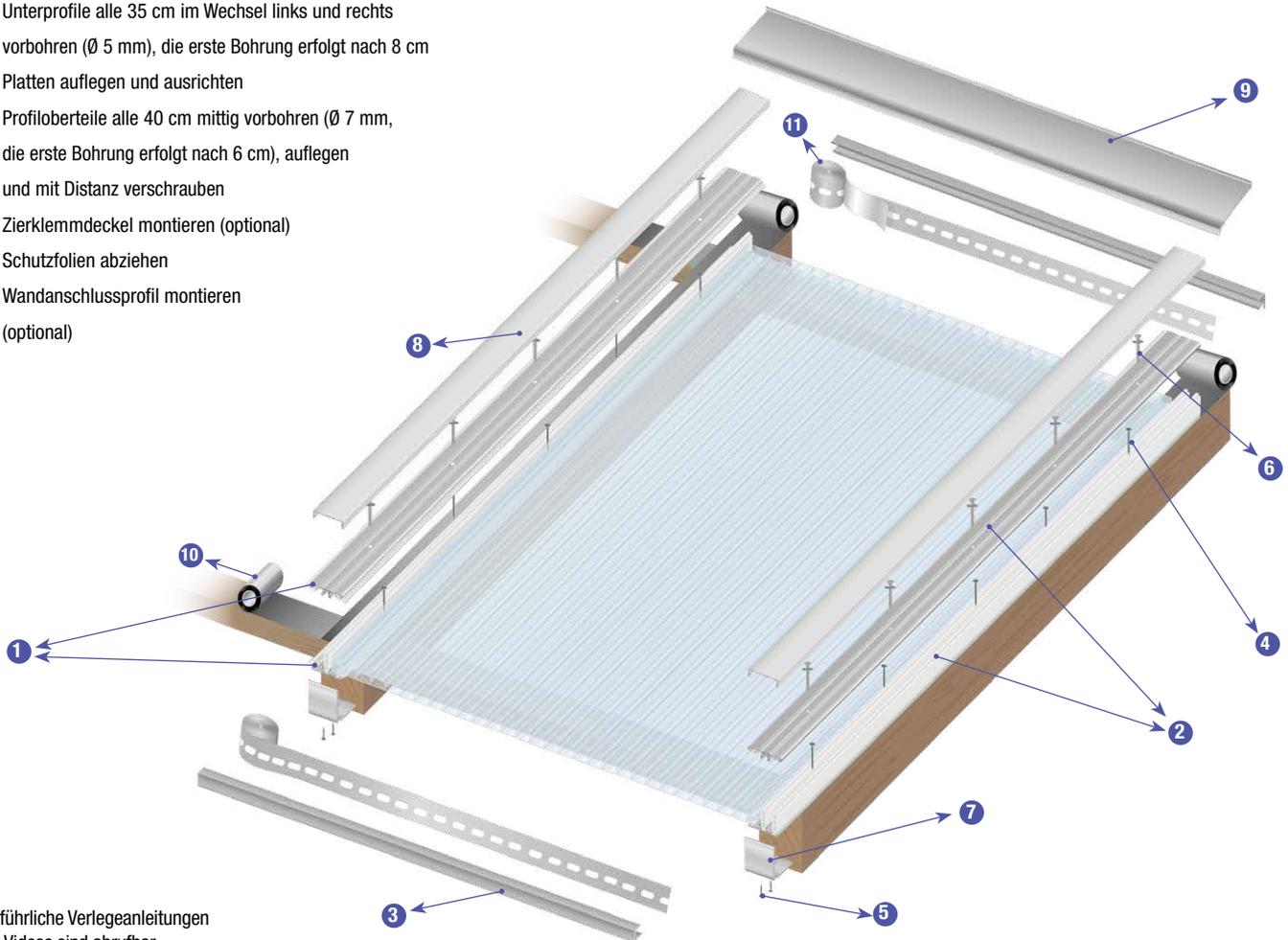


Wandanschlussverbindungsstück
Kunststoff, hellgrau
Art.-Nr.: 3410420

VERLEGEEMPFEHLUNG THERMOPROFIL

das Profil mit den besten thermischen Eigenschaften für 25 mm Plattenstärke (auch für 16 und 32 mm)

- ✓ Mindestdachneigung 7°
- ✓ Sparren abkleben
- ✓ Platten beidseitig mit Kantenverschlussband abkleben und U-Profilen verschließen
- ✓ Haltewinkel an den Unterprofilen anbringen
- ✓ Unterprofile alle 35 cm im Wechsel links und rechts vorbohren (Ø 5 mm), die erste Bohrung erfolgt nach 8 cm
- ✓ Platten auflegen und ausrichten
- ✓ Profilberteile alle 40 cm mittig vorbohren (Ø 7 mm), die erste Bohrung erfolgt nach 6 cm, auflegen und mit Distanz verschrauben
- ✓ Zierklemmdeckel montieren (optional)
- ✓ Schutzfolien abziehen
- ✓ Wandanschlussprofil montieren (optional)



Ausführliche Verlegeanleitungen und Videos sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch senden wir Ihnen diese auch gerne zu.

Zubehör

ff= fortfolgend



Mittelprofil 25 mm
Art.-Nr.: 3445303 ff
auch in 16 und 32 mm erhältlich



Randprofil 25 mm
Art.-Nr.: 3445333 ff
auch in 16 und 32 mm erhältlich



Alu-U-Profil 25 mm
silber pressblank
980 mm, Art.-Nr.: 3440497
1200 mm, Art.-Nr.: 3440498



Edelstahlschrauben Holz, 4,5 x 35 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410513
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410519



Edelstahlschrauben Metall, 4,2 x 16 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410503
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410509



Edelstahlschrauben Metall, 6,3 x 38 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410520
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410522



Abschluss- und Haltewinkel mit Abbruchkante
Art.-Nr.: 3430281



Alu-Zierklemmdeckel
weiß Art.-Nr.: 3441223 ff
silber elox. Art.-Nr.: 3441203 ff
anthrazit. Art.-Nr.: 3441603 ff



Alu Wandanschlussprofil
pressblank, mit Dichtlippe
Art.-Nr.: 3440823 ff



Klebeband silber
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401



Kantenverschlussband
selbstklebend 15 m mit Membran
Art.-Nr.: 3410462



Spezial-Silikon
310 ml Kartusche
Art.-Nr.: 3410251

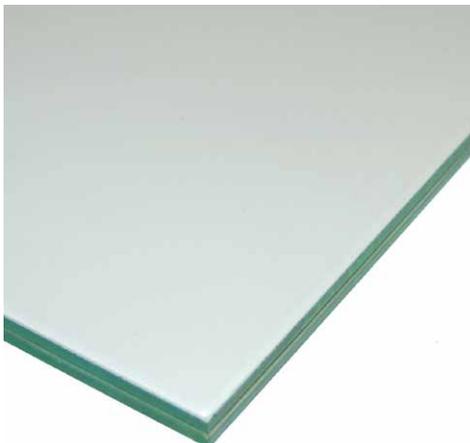


Wandanschlussverbindungsstück
Kunststoff, hellgrau
Art.-Nr.: 3410420



Echtglas*

- Verbund-Sicherheitsglas für Dach und Wand, Innen- und Aussenbereich
- deutlich kratzfester als Kunststoff
- UV-stabil
- pflegeleicht durch bessere Reinigungsmöglichkeiten (härtere Oberfläche)
- natürlicher Werkstoff
- 100 % recyclebar



- **Echtglas VSG**

2.2

SCOBALIT ECHTGLAS

Verbund-Sicherheitsglas für Dach und Wand, im Innen- und Außenbereich



Vorteile: UV Stabil • Deutlich kratzfester als Kunststoff • Pflegeleicht durch bessere Reinigungsmöglichkeiten (Härtere Oberfläche)
Natürlicher Werkstoff / 100 % recycelbar • UV Schutz

Lieferung: Die Gläser werden immer im Fixmaß geliefert, die Lieferzeit beträgt im norddeutschen Raum ca. 14 Arbeitstage nach Auftragseingang!

Die anteilige Lieferpauschale beträgt pro Lieferort: 99,50 €!

Die Pauschale beinhaltet abladen per Kran und die Rückholung des Glasständers.

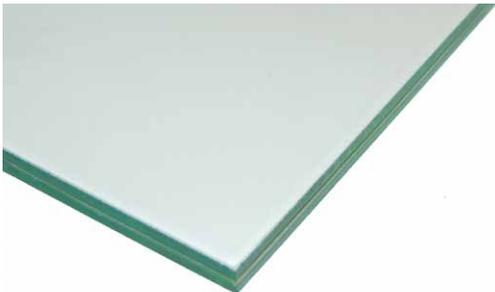
Eigenschaften: VSG besteht aus zwei oder mehreren Glasscheiben, die in der Regel durch zäheelastische, hochreißfeste, meist Polyvinyl-Butyral-Folien zu einer Funktionseinheit verbunden sind. Durch die Kombinationen unterschiedlicher Glasarten (ESG, TVG), Glas- und Folienstärken werden dem VSG zusätzliche Sicherheitseigenschaften verliehen.

Verlegung: Die Verlegung von Echtglas ist anspruchsvoll und nur bedingt für Heimwerker geeignet.

Wir empfehlen einen Montageservice in Anspruch zu nehmen. Hinweise zum Umgang mit Glas: Jeglicher Kontakt mit Metall und Stein sind zu vermeiden.

Bei der Montage sind stets Handschuhe gegen Schnittverletzungen zu tragen. Glas darf lediglich auf Holz oder Kunststoffen gelagert werden.

Schrägzuschnitte möglich 30 % auf den Bruttoppreis !

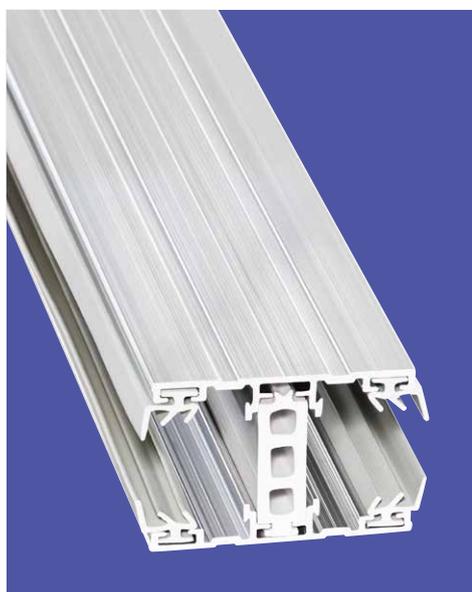
Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessungen			VPE	Notiz
			Stärke	Länge	Breite		
	klar, Folie 0,76 mm	7100103	8 mm	bis 3210 mm	bis 800 mm	1 Stück	
		7100106		3210 - 4600 mm			
	weiß-matt, Folie 0,76 mm	7100503	10 mm	bis 3210 mm	bis 800 mm	1 Stück	
		7100506		3210 - 4600 mm			
	weiß-matt, Folie 0,76 mm	7100203	8 mm	bis 3210 mm	bis 800 mm	1 Stück	
		7100206		3210 - 4600 mm			
	weiß-matt, Folie 0,76 mm	7100603	10 mm	bis 3210 mm	bis 800 mm	1 Stück	
		7100606		3210 - 4600 mm			

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar !



Aluminium Verlegesysteme

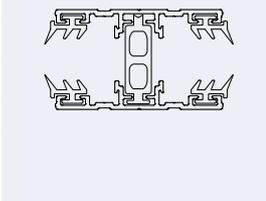
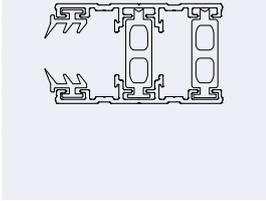
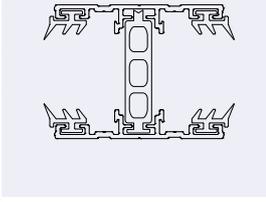
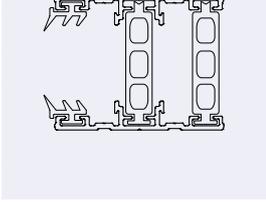
- hochwertige Aluminiumprofile
- umfangreiches Zubehör
- Edelstahlschrauben in Profiqualität
- für jeden Anspruch das passende Profilsystem
- ausführliche Verlegeanleitungen verfügbar
- Alu-Profilsysteme bis 7 m Länge



- **Thermoprofilsystem** 3.2
- **Schraubprofilsystem** 3.3
- **Deckprofilsystem** 3.4
- **PVC Klemmprofilsystem** 3.4
- **Universalprofilsystem** 3.5
- **Glasprofilsystem** 3.6
- **PC-Verlegesystem** 3.7
- **Beschattung** 3.9
- **Dachrinnensysteme** 3.10
- **Montagezubehör** 3.13

ALU- VERLEGESYSTEME FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

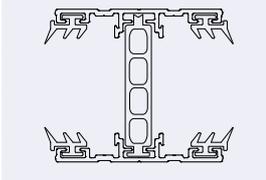
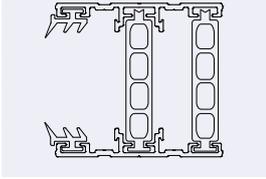
das Profil mit besten thermischen Eigenschaften für 16, 25 und 32 mm Platten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen			VPE	Notiz
				Länge	Breite	Höhe		
 <p>Abbildung ähnlich</p> 	Thermoprofil Mitte*	3445434	16 mm	2000 mm	60 mm	35 mm	1 Stück	
	komplett mit 4 hellgrauen eingezogenen	3445436		2500 mm				
	Dichttippen sowie	3445438		3000 mm				
	Belüftungsrillen	3445440		3500 mm				
	und 1 Distanzclip	3445442		4000 mm				
		3445444		5000 mm				
		3445446		6000 mm				
	A3	3445448		7000 mm				
 <p>Abbildung ähnlich</p> 	Thermoprofil Rand*	3445450	16 mm	2000 mm	60 mm	35 mm	1 Stück	
	Rand	3445452		2500 mm				
	komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen	3445454		3000 mm				
	Dichttippen sowie	3445456		3500 mm				
	Belüftungsrillen	3445458		4000 mm				
	und 2 Distanzclips	3445460		5000 mm				
		3445462		6000 mm				
		3445464		7000 mm				
	A3							
 	Thermoprofil Mitte*	3445303	25 mm	2000 mm	60 mm	42 mm	1 Stück	
	komplett mit 4 hellgrauen eingezogenen	3445306		2500 mm				
	Dichttippen sowie	3445309		3000 mm				
	Belüftungsrillen	3445312		3500 mm				
	und 1 Distanzclip	3445315		4000 mm				
		3445318		5000 mm				
		3445321		6000 mm				
	A3	3445324		7000 mm				
 	Thermoprofil Rand*	3445333	25 mm	2000 mm	60 mm	42 mm	1 Stück	
	Rand	3445336		2500 mm				
	komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen	3445339		3000 mm				
	Dichttippen sowie	3445342		3500 mm				
	Belüftungsrillen	3445345		4000 mm				
	und 2 Distanzclips	3445348		5000 mm				
		3445351		6000 mm				
		3445354		7000 mm				
	A3							

Eine ausführliche Verlegeanleitung finden Sie in jedem Produktprospekt für Steg- und Hohlkammerplatten oder im Internet.

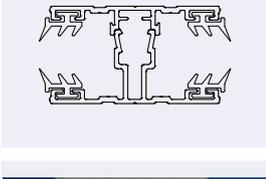
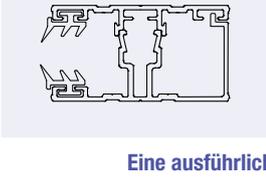
ALU- VERLEGESYSTEME FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

das Profil mit besten thermischen Eigenschaften für 16, 25 und 32 mm Platten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen			VPE	Notiz
				Länge	Breite	Höhe		
 Abbildung ähnlich 	Thermoprofil Mitte*	3445103	32 mm	2000 mm	60 mm	49 mm	1 Stück	
	komplett mit 4 hellgrauen eingezogenen	3445106		2500 mm				
	Dichtippen sowie	3445109		3000 mm				
	Belüftungsrillen	3445112		3500 mm				
	und 1 Distanzclip	3445115		4000 mm				
		3445118		5000 mm				
		3445121		6000 mm				
	A3	3445124		7000 mm				
 Abbildung ähnlich 	Thermoprofil Rand*	3445153	32 mm	2000 mm	60 mm	49 mm	1 Stück	
	Rand	3445156		2500 mm				
	komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen	3445159		3000 mm				
	Dichtippen sowie	3445162		3500 mm				
	Belüftungsrillen	3445165		4000 mm				
	und 2 Distanzclips	3445168		5000 mm				
		3445171		6000 mm				
		3445174		7000 mm				
	A3							

ALU- VERLEGESYSTEME FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

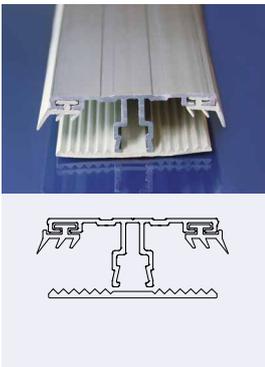
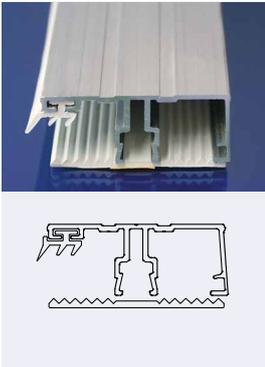
hochwertiges Alu-Alu-Profil für 16 mm Platten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen			VPE	Notiz
				Länge	Breite	Höhe		
 	Schraubprofil Mitte	3441163	16 mm	2000 mm	60 mm	35 mm	1 Stück	
	komplett mit 4 hellgrauen eingezogenen	3441164		2500 mm				
	Dichtippen sowie	3441166		3000 mm				
	Belüftungsrillen und	3441167		3500 mm				
	Schraubkanal	3441169		4000 mm				
		3441170		4500 mm				
		3441172		5000 mm				
	A1	3441175		6000 mm				
		3441178		7000 mm				
 	Schraubprofil Rand	3441183	16 mm	2000 mm	60 mm	35 mm	1 Stück	
	komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen	3441184		2500 mm				
	Dichtippen sowie	3441186		3000 mm				
	Belüftungsrillen und	3441187		3500 mm				
	Schraubkanal	3441189		4000 mm				
		3441190		4500 mm				
		3441192		5000 mm				
	A1	3441195		6000 mm				
		3441198		7000 mm				

Eine ausführliche Verlegeanleitung finden Sie in jedem Produktprospekt für Steg- und Hohlkammerplatten oder im Internet.

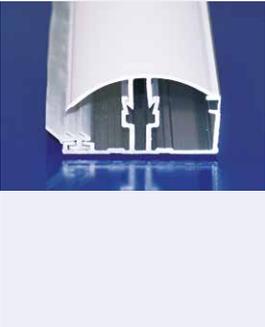
ALU- VERLEGESYSTEME FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

einfaches Alu-Profil für 16 mm Platten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen			VPE	Notiz
				Länge	Breite	Höhe		
	Deckprofil Mitte komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen Dichttippen und 1 Auflagegummi sowie Belüftungsrillen A2	3441043	16 mm	2000 mm	60 mm	28 mm	1 Stück	
		3441044		2500 mm				
		3441046		3000 mm				
		3441047		3500 mm				
		3441049		4000 mm				
		3441050		4500 mm				
		3441052		5000 mm				
		3441055		6000 mm				
		3441058		7000 mm				
	Deckprofil Rand komplett mit 1 hellgrauen eingezogenen Dichtlippe und 1 Auflagegummi sowie Belüftungsrillen A2	3441063	16 mm	2000 mm	60 mm	28 mm	1 Stück	
		3441064		2500 mm				
		3441066		3000 mm				
		3441067		3500 mm				
		3441069		4000 mm				
		3441070		4500 mm				
		3441072		5000 mm				
		3441075		6000 mm				
		3441078		7000 mm				

ALU- VERLEGESYSTEME FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

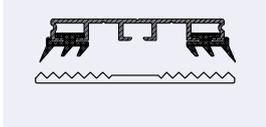
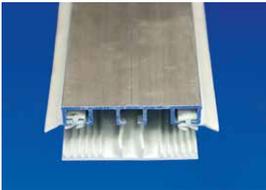
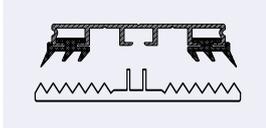
einfaches Alu-Profil mit PVC-Klemmdeckel für 10 und 16 mm Platten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen			VPE	Notiz
				Länge	Breite	Höhe		
	PVC Klemmprofil Mitte mit 2 eingezogenen hellgrauen Dichttippen und 1 PVC-Oberteil in weiß A4	3445203	10 + 16 mm	2000 mm	61 mm	28/35 mm	1 Stück	
		3445206		2500 mm				
		3445209		3000 mm				
		3445212		3500 mm				
		3445215		4000 mm				
		3445218		5000 mm				
		3445221		6000 mm				
		3445224		7000 mm*				
	PVC Klemmprofil Rand mit 1 eingezogener hellgrauer Dichtlippe sowie 1 PVC-Oberteil in weiß A4	3445233	10 + 16 mm	2000 mm	62 mm	28/35 mm	1 Stück	
		3445236		2500 mm				
		3445239		3000 mm				
		3445242		3500 mm				
		3445245		4000 mm				
		3445248		5000 mm				
		3445251		6000 mm				
		3445254		7000 mm*				

Eine ausführliche Verlegeanleitung finden Sie in jedem Produktprospekt für Steg- und Hohlkammerplatten oder im Internet.

ALU- VERLEGESYSTEME FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

das Universalprofil ist auch für ebenes Material sowie Echtglas geeignet

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen		VPE	Notiz
				Länge	Breite		
 	Universalprofil komplett mit Auflagegummi und 2 hellgrauen eingezogenen Dichttippen für ebenes Material A5	3445402	ab 3 mm	2000 mm	60 mm	1 Stück	
		3445404		2500 mm			
		3445406		3000 mm			
		3445408		3500 mm			
		3445410		4000 mm			
		3445412		5000 mm			
		3445414		6000 mm			
3445416	7000 mm						
 	Universalprofil mit extra starkem Auflage- gummi und 2 hellgrauen eingezogenen Dichttippen für ebenes Material sowie für Echtglas geeignet A5	3445418	ab 3 mm	2000 mm	60 mm	1 Stück	
		3445420		2500 mm			
		3445422		3000 mm			
		3445424		3500 mm			
		3445426		4000 mm			
		3445428		5000 mm			
		3445430		6000 mm			
3445432	7000 mm						

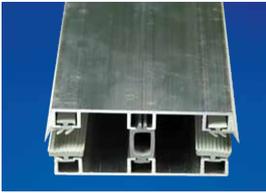
ZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

Distanzclip für Universalprofilssystem "A5" bei Einsatz von Echtglas oder Stegdoppelplatten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen			VPE	Notiz
				Länge	Breite	Höhe		
	Distanzclip 8-10 Zuschnitt A5	3445927	8-10 mm	2 bis 7 m	10 mm	15,1 mm	1 Stück	
	Distanzclip 12-14 Zuschnitt A5	3445977	12-14 mm	2 bis 7 m	10 mm	19,1 mm	1 Stück	

ALU- VERLEGESYSTEM FÜR VSG-GLAS

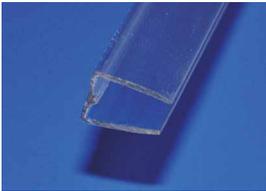
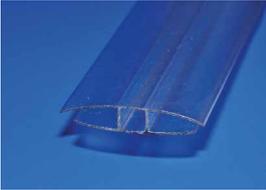
das Profil mit besten thermischen Eigenschaften für 8 + 10 mm Echtglas

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Glas- stärke	Abmessungen		VPE	Notiz
				Länge	Breite		
 <p>exklusiv!</p>	Alu-Glasprofilsystem Mitte komplett mit eingezogenen Dichtlippen, Rippendichtung und Distanzclip A6	3449315	8 mm	4000 mm	60 mm	1 Stück	
		3449318		5000 mm			
		3449321		6000 mm			
		3449324		7000 mm			
		3449415	10 mm	4000 mm	60 mm	1 Stück	
		3449418		5000 mm			
		3449421		6000 mm			
		3449424		7000 mm			
	Alu-Glasprofilsystem Rand komplett mit eingezogener Dichtlippe, Rippendichtung Distanzclip und Randprofil A6	3449342	8 mm	4000 mm	60 mm	1 Stück	
		3449345		5000 mm			
		3449348		6000 mm			
		3449351		7000 mm			
		3449442	10 mm	4000 mm	60 mm	1 Stück	
		3449445		5000 mm			
		3449448		6000 mm			
		3449451		7000 mm			
	Alu-Glasprofilsystem Mitte komplett mit eingezogenen Dichtlippen, Rippendichtung und Distanzclip A6	3449015	8 mm	4000 mm	80 mm	1 Stück	
		3449018		5000 mm			
		3449021		6000 mm			
		3449024		7000 mm			
		3449115	10 mm	4000 mm	80 mm	1 Stück	
		3449118		5000 mm			
		3449121		6000 mm			
		3449124		7000 mm			
	Alu-Glasprofilsystem Rand komplett mit eingezogener Dichtlippe, Rippendichtung Distanzclip und Randprofil A6	3449042	8 mm	4000 mm	80 mm	1 Stück	
		3449045		5000 mm			
		3449048		6000 mm			
		3449051		7000 mm			
		3449142	10 mm	4000 mm	80 mm	1 Stück	
		3449145		5000 mm			
		3449148		6000 mm			
		3449151		7000 mm			

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

PC- VERLEGESYSTEME FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

Polycarbonat Profile für den Wandbereich, auch für ebenes Material

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen		VPE	Notiz
				Länge	Breite		
	U-Profil transparent aus Polycarbonat	3440123	6 mm	2100 mm	19 mm	1 Stück	
		3440135	6 mm	6000 mm	19 mm		
	nur für Wand	3440163	10 mm	2100 mm	20,5 mm		
		3440175	10 mm	6000 mm	20,5 mm		
		3440183	16 mm	2100 mm	31 mm		
		3440195	16 mm	6000 mm	31 mm		
	H-Profil transparent aus Polycarbonat	3440223	6 mm	2000 mm	71 mm	1 Stück	
		3440235	6 mm	6000 mm	71 mm		
	nur für Wand	3440263	10 mm	2000 mm	72 mm		
		3440275	10 mm	6000 mm	72 mm		
		3440283	16 mm	2000 mm	84 mm		
		3440295	16 mm	6000 mm	84 mm		

ZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

PVC-Klemmdeckel für PVC-Klemmdeckelprofil zum Nachrüsten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen			VPE	Notiz	
				Länge	Breite	Höhe			
	PVC Klemmprofil Oberteil	3445563	10 + 16 mm	2000 mm	61 mm	14 mm	1 Stück		
		3445566		2500 mm					
	PVC witterungsbeständig für 10 oder 16 mm Platten in weiß zum Nachrüsten	3445569		3000 mm					
		3445571		3500 mm					
		3445574		4000 mm					
		3445578		5000 mm					
		A4		3445581					6000 mm
				3445584					7000 mm

ZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

passendes Zubehör für Alu-Verlegesysteme

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen		VPE	Notiz
				Länge	Breite		
	Alu- Zierklemmdeckel eloxiert	3441203	silber	2000 mm	60 mm	1 Stück	
		3441206		3000 mm			
		3441209		4000 mm			
		3441212		5000 mm			
		3441215		6000 mm			
		3441218		7000 mm			
	Alu- Zierklemmdeckel pulverlackiert	3441223	weiß	2000 mm	60 mm	1 Stück	
		3441226		3000 mm			
		3441229		4000 mm			
		3441232		5000 mm			
		3441235		6000 mm			
		3441238		7000 mm			
	Alu- Zierklemmdeckel pulverlackiert	3441603	anthrazit	2000 mm	60 mm	1 Stück	
		3441606		3000 mm			
		3441609		4000 mm			
		3441612		5000 mm			
		3441615		6000 mm			
		3441618		7000 mm			
	Alu-Wandanschluss pressblank für flexible Wand- anschlüsse von 8–18° Neigung, mit hellgrauer Dichtlippe	3440826	silber	3100 mm	115 mm	1 Stück	
		3440829		4100 mm			
		3440832		5150 mm			
		3440835		6200 mm			
	Verbindungsstück für Alu-Wandanschluss Kunststoff	3410420	silber/grau	115 mm	25 mm	1 Stück	
	Seitenblenden für Alu-Wandanschluss pressblank, Set inklusive 2 Blenden und 4 Schrauben	3410412	silber	Länge x Stärke x Höhe 140 x 1 x 102 mm		1 Set	
	Alu-Firstprofil pressblank, Schenkellänge ca. 120 mm mit 2 eingezogenen Dichtlippen, Neigung kann angepasst werden	3440849	silber	4100 mm	-	1 Stück	
		3440852		5150 mm			
		3440855		6200 mm			



Sonderanfertigungen

- bis 5 m Länge und 1,15 m Bahnbreite inklusive Befestigung + Lieferung
- mit Seilführung aus Acrylstoff (Seilspann Sonnensegel pro Bahn)
- Passend für Terrassendächer und viele andere transparente Überdachungen.

EIGENSCHAFTEN

- Montagefertiger Bausatz inkl. Sonnensegel
- Lange Lebensdauer dank rostfreier Edelstahlkomponenten (Seile, Ösen, ...)
- Hoher Schattierungsfaktor und hoher UV-Schutz
- Extrem hochwertiger Acrylstoff ohne Knittern (kein minderwertiger Polyesterstoff) - Acryl Qualität aus spinnbüsengefärbten Stapel- und CBA-Garnen
- Der Stoff ist pflegeleicht und waschbar
- Die Stoffbahnen werden umlaufend ca. 4 cm doppelt abgenäht und auf den Längsseiten alle 20 cm mit einer 10 mm Edelstahl-Öse versehen (Fertigungstoleranz: +/- 1cm)
- Am vorderen Ende befindet sich mittig eine 20 mm Öse, um den Schiebestock aufzunehmen
- Die Optik des Stoffes passt sich ideal an unterschiedlichste Umgebungen an
- Zudem überzeugen die Stoffe in Punkto Licht- und Farbechtheit sowie UV-Beständigkeit
- Lieferzeit: ca. 4 Wochen nach Auftragseingang
- Lieferung inklusive Montageanleitung
- 5 Jahre Garantie* auf den Acrylstoff *(gemäß Bestimmungen)

STOFFE UND FARBEN

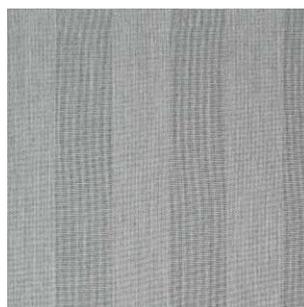
Extrem hochwertiger Acrylstoff



• Golden Crops
Stoff 667140



• Graphite
Stoff 638140



• Ladakh
Stoff 655140



• Sandstone
Stoff 814140

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Sondermaß (bitte Formular anfordern)	VPE	Notiz
Beschattung mit Seilführung Komplettsset	667140 - Stoff Golden Crops	4297680	Orange gestreift	bis 5 m Gesamtlänge und 1,15 m Bahnbreite	Set	
	655140 - Stoff Ladakh	4297682	Grau gestreift	bis 5 m Gesamtlänge und 1,15 m Bahnbreite	Set	
	638140 - Stoff Graphite	4297680	Dunkelgrau ähnlich anthrazit 7016	bis 5 m Gesamtlänge und 1,15 m Bahnbreite	Set	
	814140 - Stoff Sandstone	4297686	Beige	bis 5 m Gesamtlänge und 1,15 m Bahnbreite	Set	

ALU-DACHRINNENSYSTEM

hochwertiges Dachrinnensystem mit viel Zubehör

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessungen		VPE	Notiz
			Länge	Sonstige		
	Alu-Regenrinne silber pressblank	4292507 4292500	3050 mm 6100 mm	90 mm	1 Stück	
	Alu-Fallrohr silber pressblank	4292530 4292536	1000 mm 2500 mm	80 mm	1 Stück	
	Alu-Rohrschelle silber pressblank mit Schraube	4292546	-	für 80 mm	1 Stück	
	Alu-Rohrbogen silber pressblank	4292540	-	72°	1 Stück	
	Alu-Rinnenstutzen silber pressblank	4292520	-	70 mm	1 Stück	
	Alu-Regenwasserklappe silber pressblank mit Laubfang	4292550	-	80 mm	1 Stück	
	Alu-Rinnenverbinder silber pressblank	4292516	-	80 mm	1 Stück	
	Alu-Rinnenendkappenset silber pressblank (Set = 2 Kappen inkl. 8 Schrauben)	4292510	90 mm	90 mm	1 Stück	
	Kunststoffmanschette für Alu-Rinnenstutzen grün	4292526	50 mm	70 mm	1 Stück	

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

KUNSTSTOFF-DACHRINNENSYSTEM

die preisgünstige Komplett-Set-Lösung in langlebigem PVC-Kunststoff

Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen		VPE	Notiz
			Länge	Sonstige		
PVC-Regenrinnen-Set Dachrinne, Rinnenhalter, Rinnenstutzen, Enddeckel, Fallrohr 	4292563	braun (RAL 8017)		4000 mm	90 mm	1 Set
	4292566			6000 mm		
	4292573	anthrazit (RAL 7016)		4000 mm	90 mm	1 Set
	4292576			6000 mm		

KOMPONENTEN



Dachrinne



Rinnenhalter



Rinnenstutzen



Enddeckel



Fallrohr

VORTEILE

UMWELTFREUNDLICH:

Der Rohstoff kann recycelt und wiederverwendet werden.

HOHE LEBENSDAUER:

Ein Material von sehr guter Qualität, welches eine hohe Schadensresistenz gegen mechanische Beschädigungen und Kratzer zusichert.

BETRIEBSWIRTSCHAFT:

Ein optimales Preis-Leistungsverhältnis bei hervorragender Qualität.

PERFEKTE DICHTIGKEIT:

Der spezielle Profildichtring, der gemeinsam mit Dachdeckern entwickelt wurde, sichert Zuverlässigkeit unabhängig von den Wetterbedingungen zu.

UV-BESTÄNDIGKEIT:

Es behält dauerhaft seine Farbe für viele Jahre bei.

MATERIAL

PVC ist eines der populärsten Materialien, welches im Bauwesen angewandt wird. Dank seiner hohen Lebensdauer, der leichten Montage und des geringen Gewichts ist es auch bei der Installation moderner Rinnensysteme beliebt. Die Scobalit PVC-Rinnen sichern eine lange Einsatzdauer zu und Dank der Anwendung der modernsten Technologien sind sie umweltfreundlich. Das System PVC ist außergewöhnlich UV-Beständig und extrem Beständig gegen sauren und salzhaltigen Regen, deshalb kann es sogar in raumem Meeresklima und überall dort angewandt werden, wo wir es mit zu übermäßig verschmutzter Luft zu tun haben.

Scobalit ist ein komplettes Rinnensystem, welches in Zusammenarbeit mit Dachdeckern entwickelt wurde und ist eine Lösung, die ein ganz neuen Standard auf dem Markt der Rinnensysteme einführt. Es ermöglicht überschüssiges Wasser effizient vom Dach abzuführen und garantiert dadurch den Schutz der Dacheindeckung, der Wände, der Fassade so wie der Fundamente des Hauses. Es sichert Bewohnern Ruhe zu, auch bei schwierigen Wetterbedingungen unabhängig vom herrschenden Wetter draußen.

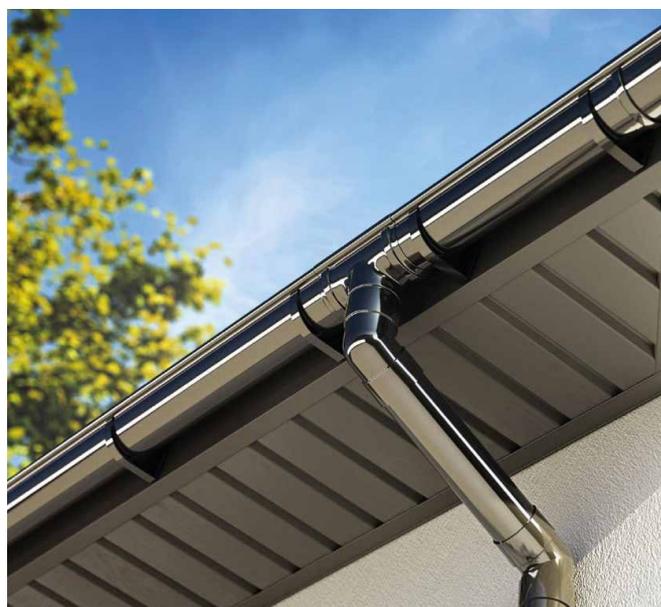
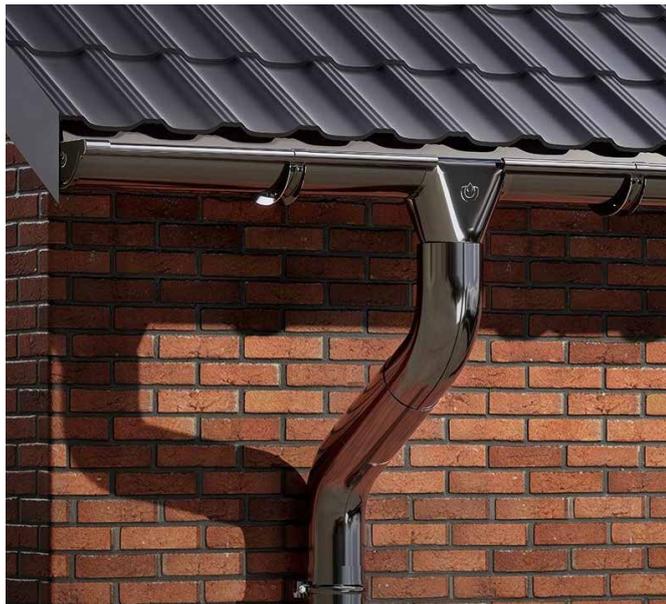
Das Rinnensystem Scobalit ist in zwei Farbvarianten erhältlich. Dank des flexiblen Systems kann es den spezifischen Konstruktionsanforderungen des Kunden angepasst werden. Es garantiert Zuverlässigkeit und höchste Qualität.

NEU:



KUNSTSTOFF-DACHRINNENSYSTEM

die preisgünstige Komplett-Set-Lösung in langlebigem PVC-Kunststoff



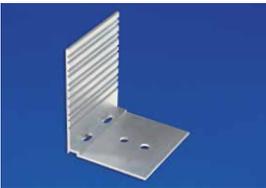
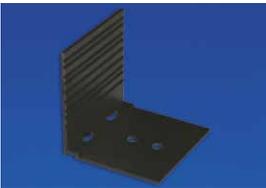
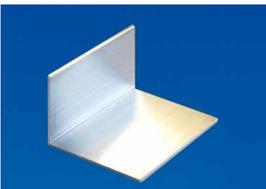
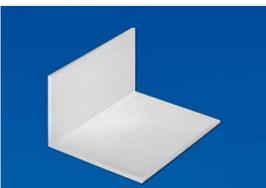
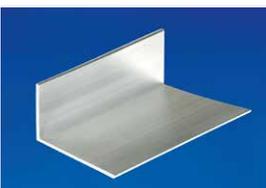
MONTAGEZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

Profile für Verlegesysteme

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen		VPE	Notiz
				Länge	Breite		
	Alu-U-Profil Kantenschutz mit Tropfnase Aluminium pressblank für den Verschluss von Hohlkammerplatten A4	3440460 3440463 3440475	10 mm	1050 mm 2100 mm 6000 mm	-	1 Stück	
	Alu-U-Profil Kantenschutz mit Tropfnase Aluminium weiß für den Verschluss von Hohlkammerplatten A4	3440457	10 mm	1050 mm	-	1 Stück	
	Alu-U-Profil Kantenschutz mit Tropfnase Aluminium anthazit für den Verschluss von Hohlkammerplatten A4	3440454	10 mm	1050 mm	-	1 Stück	
	Alu-U-Profil Kantenschutz mit Tropfnase Aluminium pressblank für den Verschluss von Hohlkammerplatten A1 A4	3440480 3440482 3440484 3440495	16 mm 16 mm 16 mm 16 mm	980 mm 1200 mm 2100 mm 6000 mm	-	1 Stück	
	Alu-U-Profil Kantenschutz mit Tropfnase Aluminium anthrazit für den Verschluss von Hohlkammerplatten A1	3440549 3440550	16 mm 16 mm	980 mm 1200 mm	-	1 Stück	
	Alu-U-Profil Kantenschutz mit Tropfnase Aluminium weiß für den Verschluss von Hohlkammerplatten A1 A4	3440547 3440548	16 mm 16 mm	980 mm 1200 mm	-	1 Stück	
	Alu-U-Profil Kantenschutz Aluminium pressblank für den oberen Verschluss von Hohlkammerplatten A2	3440540 3440542	16 mm 16 mm	980 mm 1200 mm	-	1 Stück	
	Alu-U-Profil Kantenschutz mit Tropfnase Aluminium pressblank für den Verschluss von Hohlkammerplatten A3	3440497 3440498 3440433	25 mm 25 mm 32 mm	980 mm 1200 mm 980 mm	- -	1 Stück 1 Stück	
	Hart-PVC-Profil für Stegdoppelplatten zur Stabilisierung der Kammern Kunststoff	3411512	16 mm	3500 mm	-	1 Stück	

MONTAGEZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

Abschluss- und Haltewinkel für Verlegesysteme

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Platten- stärke	Abmessungen		VPE	Notiz
				Länge	Breite		
	Abschluss- und Haltewinkel Aluminium pressblank passend für Schraubprofil und Thermoprofil A1 A3	3430286 3430281	16, 25, 32 mm	56 mm	60 mm	1 Stück 5 Stück	
	Abschluss- und Haltewinkel Aluminium weiß passend für Schraubprofil und Thermoprofil A1 A3	3430296 3430291	16, 25 mm	56 mm	60 mm	1 Stück 5 Stück	
	Abschluss- und Haltewinkel Aluminium anthrazit passend für Schraubprofil und Thermoprofil A1 A3	3430298 3430297	16, 25 mm	56 mm	60 mm	1 Stück 5 Stück	
	Abschluss- und Haltewinkel Aluminium pressblank passend für Deckprofil und Universalprofil A2 A5	3430269 3430272	10, 16 mm	36 mm	60 mm	1 Stück 5 Stück	
	Abschluss- und Haltewinkel Aluminium weiß passend für Deckprofil und Universalprofil A2 A5	3430289 3430293	10, 16 mm	36 mm	60 mm	1 Stück 5 Stück	
	Abschluss- und Haltewinkel Aluminium pressblank passend für Alu-Glasprofil in 80 mm Breite A6	3430409 3430412	8, 10 mm	36 mm	80 mm	1 Stück 5 Stück	
	Abschluss- und Haltewinkel Aluminium weiß pulverbeschichtet halbrund, für 10 mm Hohlkammerplatten mit PVC-Klemmprofil A4	3430292	10 mm	56 mm	62 mm	2 Stück	
	Abschluss- und Haltewinkel Aluminium weiß pulverbeschichtet halbrund, für 16 mm Hohlkammerplatten mit PVC-Klemmprofil A4	3430295	16 mm	56 mm	62 mm	2 Stück	

MONTAGEZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

Spezialschrauben für Scobalit Verlegesysteme

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessungen		VPE	Notiz
			Länge	Stärke	Beutel	
	Edelstahlschrauben "Holz" 3/8" Kopf, mit Neoprendichtung zur Befestigung auf Holz	3410800	38 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410803			100 Stück	
		3410806	50 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410809			100 Stück	
		3410533	64 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410539			100 Stück	
		3410812	75 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410815			100 Stück	
3410818	90 mm	6,5 mm	20 Stück			
3410821			100 Stück			
	Edelstahlschrauben "Holz" Torx, zur Befestigung des Unterteils auf Holz-Unterkonstruktion	3410513	35 mm	4,5 mm	20 Stück	
		3410519			100 Stück	
	Edelstahlschrauben "Metall" 3/8" Kopf, mit Neoprendichtung zur Befestigung auf Metall Schraube: 6,3 x 32 mm zur A1 Befestigung des Oberteils auf dem Schraubprofil-Unterteil Schraube: 6,3 x 38 mm zur A3 Befestigung des Oberteils auf dem Thermoprofil-Unterteil	3411022	32 mm	6,3 mm	20 Stück	
		3411023			100 Stück	
		3410520	38 mm	6,3 mm	20 Stück	
		3410522			100 Stück	
		3410523	50 mm	6,3 mm	20 Stück	
		3410529			100 Stück	
		3410830	64 mm	6,3 mm	20 Stück	
		3410832			100 Stück	
		3410834	80 mm	6,3 mm	20 Stück	
		3410836			100 Stück	
3410838	90 mm	6,3 mm	20 Stück			
3410840			100 Stück			
	Edelstahlschrauben "Metall" Torx, zur Befestigung des Unterteils auf Metall-Unterkonstruktion und zur Befestigung des Haltewinkels	3410503	16 mm	4,2 mm	20 Stück	
		3410509			100 Stück	
	Bohrschrauben Edelstahl selbstbohrend, 8mm-Kopf, ohne Vorbohren mit Neopren- dichtung, zur Befestigung auf Holz- oder Metallunterkonstruktion	3411090	34 mm	5,5 mm	20 Stück	
		3411054			100 Stück	
		3411058	58 mm	5,5 mm	20 Stück	
		3411059			100 Stück	
		3411093	70 mm	6,3 mm	20 Stück	
3411056	100 Stück					
	Bohrschrauben Edelstahl selbstbohrend, Pan-Head, ohne Dichtung	3411050	32 mm	4,2 mm	20 Stück	
		3411052			100 Stück	
	Steckschlüssel für Akkuschrauber geeignet	3410243	für 3/8" Schraubenkopf		1 Stück	

MONTAGEZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMER- UND STEGDOPPELPLATTEN

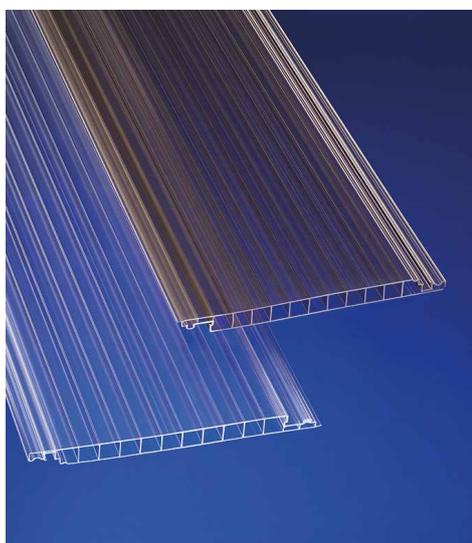
Klebebänder (mit Scobalit Empfehlung*) und mehr für Scobalit Verlegesysteme

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Abmessungen		VPE	Notiz
				Länge	Breite		
	Alu-Band silber selbstklebend	3410401	-	50 m	60 mm	1 Rolle	
	Kantenverschlussband selbstklebend, silber Alu-Pet-Laminat • für den Verschluss von 16er Acryl-Stegeplatten	3410405 3410407 3410404	16 mm	50 m 15 m 7,5 m	38 mm	1 Rolle	
	Kantenverschlussband selbstklebend, silber, ohne Membran für • den oberen Verschluss von 16er Acryl-Stegeplatten*	3410459 3410460	16 mm	15 m 7,5 m	43 mm	1 Rolle	
	Kantenverschlussband selbstklebend, silber, mit passender Membrane für • den Verschluss von 10er Hohlkammerplatten*	3410456 3410457	10 mm	15 m 7,5 m	37 mm	1 Rolle	
	Kantenverschlussband selbstklebend, silber, mit passender Membrane für • den Verschluss von 16 / 25 und 32er Hohlkammerplatten* • den unteren Verschluss von 16er Acryl-Stegeplatten*	3410403 3410402 3410462 3410465 3410466 3410467	16 mm 25 mm 32 mm	15 m 7,5 m 15 m 7,5 m 15 m 7,5 m	43 mm 50 mm	1 Rolle 1 Rolle 1 Rolle	
	Spezial Silikon neutral, 310 ml, zum Abdichten und Kleben, Acryl- und PC-kunststoffverträglich	3410251	-	-	-	1 Stück	
	Auflagegummi hellgrau, selbstklebend z. B. für Alu-Profile in Verbindung mit HKP	3441278		25 m/Rolle	ca. 60 mm	1 Rolle	
	Auflagegummi extra stark hellgrau, selbstklebend z. B. für Alu-Profile in Verbindung mit Glas	3441279		25 m/Rolle	ca. 60 mm	1 Rolle	
	Dichtlippe Gummi, hellgrau	3410410 3410409 3410411		5 lfm 10 lfm 20 lfm	ca. 16 mm	1 Stück	
	Querpfettendichtung 980 Querpfettendichtung 1200 für die jeweilige Plattenbreite Gummilippe, hellgrau muss angeschraubt werden	3445361 3445362		950 mm 1170 mm	ca. 37 mm	1 Stück	



PC Hohlkammerpaneele

- witterungsbeständig
- regendicht, hagelsicher
- keine teuren Verlegeprofile notwendig
- verlegeleicht
- hohe Dämmwirkung
- schwer entflammbar
- temperaturbeständig
- splittert nicht

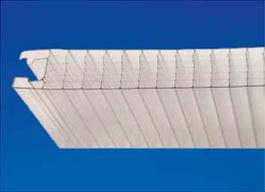


- **PC Hohlkammerpaneele** 40 mm **4.2**
- **PC Hohlkammerpaneele** 16 mm **4.5**

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPANEELE

Scobalit Plus ist ein modulares System, das aus coextrudierten Polycarbonat-7-Fachpaneelen mit einer Stärke von 40 mm, Aluminiumprofilen, Zubehör und Lüftungsflügeln besteht und für den einfachen Einbau und die Vielseitigkeit in der Anwendung konzipiert wurde.

Scobalit Plus kann auch für Bedachungen mit Neigungen über 7° eingesetzt werden.

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Länge	Nutzbreite	Stärke		
	Scobalit Plus Polycarbonat Hohlkammerpaneel für Dacheindeckungen geeignet!	3312018	klar - satiniert	1000 mm 1500 mm 2000 mm 2500 mm 3000 mm 3500 mm 4000 mm 5000 mm 6000 mm*	500 mm	40 mm	1 Stück	
Achtung: Produkt nicht an jedem Standort verfügbar!				*weitere Längen auf Anfrage lieferbar				

VERLEGEZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMERPANEELE

hochwertiges Zubehör zur Paneelbefestigung

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Länge	VPE	Notiz
	Rahmenprofil für oben und seitlich, hochwertiges Alu-Profil thermisch getrennte Profile auf Anfrage	3445624	40 mm	6000 mm	1 Stück	
	Fußprofil + Seitenprofil 2 teilig ohne Wetterschenkel, hochwertiges Alu-Profil thermisch getrennte Profile auf Anfrage	3445627	40 mm	6000 mm	1 Stück	
	Fußprofil WS mit Wetterschenkel, hochwertiges Alu-Profil thermisch getrennte Profile auf Anfrage	3445633	40 mm	6000 mm	1 Stück	
	Dichtlippe aus Gummi	3411313	40 mm	6000 mm	1 Stück	
	Soganker Inox aus Edelstahl	3411330	40 mm		1 Stück	
	Soganker Flach aus Aluminium	3411332	40 mm		1 Stück	
	Kantverschlussband Rolle selbstklebend, silber, mit (großen) Membranen	3410466	50 mm	15 m	1 Stück	
	Abdichtungsklebeband Alu Rolle selbstklebend, silber, ISO Paneel Typ 8766	3411315	60 mm	50 m	1 Stück	
						* Preis pro Stück

POLYCARBONAT HOHLKAMMERPANEELE

aus einseitig UV-geschütztem, coextrudiertem Polycarbonat für Dach und Fassade



Sonderlängen auf Anfrage

Scobalit Plus ist ein modulares System, das aus coextrudierten Polycarbonat-7-Fachpaneelen mit einer Stärke von 40mm, Aluminiumprofilen, Zubehör und Lüftungsfügeln besteht und für den einfachen Einbau und die Vielseitigkeit in der Anwendung konzipiert wurde.

Scobalit Plus 547 kann auch für Bedachungen mit Neigungen über 7° eingesetzt werden.

EIGENSCHAFTEN

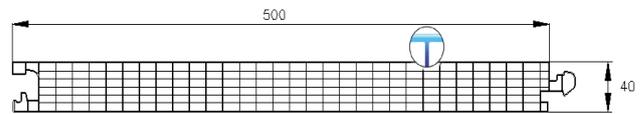
- Einfacher und kostengünstiger Einbau
- Lichtdurchlässigkeit
- Solarfaktor
- Mit Verwitterungsschutz (**UV einseitig**)
- Hagelbeständigkeit
- Wärmedämmung
- Hohe Schlagzähigkeit

Kurzcharakteristik

Vertikale Verglasungen als auch Überdachungen mit Hohlkammerpaneelen aus coextrudiertem Polycarbonat (UV-geschützt), Stärke 40mm über die gesamte Nutzbreite.

Wärmedurchgangskoeffizient $U=1,07 \text{ W/m}^2\text{K}$, erreicht durch (mindestens) 6 Luftkammern innerhalb des Paneels.

Für einen korrekten Einbau ist es erforderlich, die Kammerenden mit einem Aluminiumklebeband mit Filtereinsatz zu verschließen, um eine Ventilation der Kammern zu gewährleisten und Kondensation zu verhindern.



TECHNISCHE DATEN

PRODUKTIONSSTANDARD

Stärke	40 mm
Struktur	Siebenfach
Nutzbreite	500 mm
Paneellänge	1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 4,0 / 5,0 und 6,0 m

EIGENSCHAFTEN

Wärmedurchgang	1,1 W/m ² K
Schalldämmung	22 dB
Lineare Ausdehnung	0,065mm/m°C
Gebrauchstemperatur	-40°C +120 °C
UV-Schutz	Coextrusion
Brandklasse nach EN	13501-1 Bs1,d0
Allg. bauaufsichtliche Zulassung	Z – 10.1-480

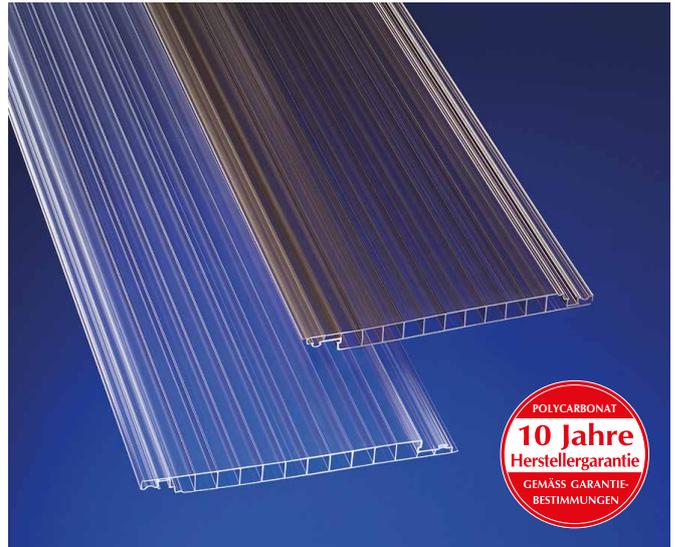
Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir Sie, eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen. Alle Daten und Skizzen nach Angaben des Herstellers.

Technische Änderungen vorbehalten.



POLYCARBONAT HOHLKAMMERPANEELE

zweischalige Paneele für sprossenlose Lichtbänder



EIGENSCHAFTEN

Die Klickverbindung mit Überdeckungslippe ermöglicht neben der Wandverglasung den Einsatz für das Dach.

Polycarbonat Hohlkammerpaneele sind coextrudiert (zusätzliche, dauerhafte Oberflächenschutzschicht gegen UV-Strahlung). Diese Seite ist mit einer Schutzfolie geschützt, welche nach der Verlegung entfernt werden muss. Die Herstellung erfolgt aus hochschlagfestem Polycarbonat. Die Hohlkammern erzielen gute Wärmedämmeigenschaften.

EINSATZBEREICH: Dacheindeckungen ab 7° Neigung, Dachsanierungen von Wellplattendächern (Lattung kann bleiben!), Vordächern, Carports, Trenn-wänden, Gewächshäusern, Schwimmhallen, Wintergärten und vieles mehr.



TECHNISCHE DATEN

Längen in mm	2000, 2500, 3000, 3500 4000, 5000, 6000
Deck- und Elementbreite in mm	200 / 230
Stärke in mm	16
Farben	klar, bronze
Gewicht	2,5 kg/m ²
Ausdehnungskoeffizient	0,065 mm/m°C
Schlagzähigkeit nach Charpy	kein Bruch bei 23 °C
U-Wert	2,7 W/m ² (K-Wert)
UV-Durchlässigkeit	0 %
Lichtdurchlässigkeit	ca. 80 % (klar)
Brandklasse	B 1 schwer entflammbar nach DIN 4102

LAGERUNG

Paneele nicht in der prallen Sonne lagern. Bei Lagerung im Stapel besteht die Gefahr der Verformung bei direkter Sonneneinstrahlung. Lagern Sie die Paneele plan und schützen Sie diese vor Verschmutzung und mechanischer Belastung. Als Abdeckung eignet sich beispielsweise eine weiße Folie oder starker Karton.



POLYCARBONAT HOHLKAMMERPANEELE

zweischalige Paneele für sprossenlose Lichtbänder

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Länge	Nutzbreite	Stärke		
	Polycarbonat Hohlkammerpaneele	3311403	klar	2000 mm	200 mm	16 mm	1 Stück	
		3311406		2500 mm				
	Elementbreite: 230 mm	3311409		3000 mm				
	für Dacheindeckungen	3311412		3500 mm				
	geeignet!	3311415		4000 mm				
		3311418		5000 mm				
	3311421	6000 mm						
	Polycarbonat Hohlkammerpaneele	3311453	bronze*	2000 mm	200 mm	16 mm	1 Stück	
		3311456		2500 mm				
	Elementbreite: 230 mm	3311459		3000 mm				
	für Dacheindeckungen	3311462		3500 mm				
	geeignet!	3311465		4000 mm				
		3311468		5000 mm				
	3311471	6000 mm						

*LZ: Seevetal auf Anfrage

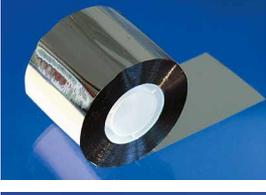
VERLEGEZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMERPANEELE

für unterschiedliche Paneelbefestigungen

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Plattenstärke	Länge	VPE	Notiz		
	Alu-U-Profil hochwertiges Alu-Profil für Paneelabschlüsse silber eloxiert	3440683 3440686 3440689 3440695	16 mm	2000 mm 3000 mm 4000 mm 6000 mm	1 Stück			
		Alu-U-Profil Abschlussprofil mit Tropfnase Befestigungslasche -quer- hochwertiges Alu-Profil, silber eloxiert		3440723 3440726 3440729 3440735			2000 mm 3000 mm 4000 mm 6000 mm	
				Alu-H-Profil hochwertiges Aluminiumprofil, silber eloxiert, für Paneelverbindungen in der Wand			3440743 3440746 3440749 3440755	2000 mm 3000 mm 4000 mm 6000 mm
							Alu-U-Profil Befestigungslasche -längs- hochwertiges Alu-Profil, silber eloxiert	3440703 3440706 3440709 3440715
			Alu-Eck-Profil für Paneel-Eckverbindungen hochwertiges Alu-Profil silber eloxiert		3440763 3440766 3440769 3440775	2000 mm 3000 mm 4000 mm 6000 mm		

VERLEGEZUBEHÖR FÜR HOHLKAMMERPANEELE

für unterschiedliche Paneelbefestigungen

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Abmessungen	VPE Beutel	Notiz
	PC Hohlkammerpaneelen Schraube verzinkt	3410413 3410416	4 mm x 40 mm	20 Stück 100 Stück	
	Kunststoffunterlegscheibe transparent, außen Ø 16 mm universell einsetzbar	3410076	Loch Ø 6 mm	100 Stück	
	Kantenverschlussband selbstklebend, für 16 mm	3410403	Länge: 15 m Breite: 42 mm	1 Rolle	
	Alu-Band Silber selbstklebend	3410401	Länge: 50 m Breite: 60 mm	1 Rolle	
	Spezial Silikon neutral, 310 ml, zum Abdichten und Kleben, Acryl- und PC-kunststoffverträglich	3410251		1 Stück	

ANWENDUNGSBEISPIELE

Wintergarten



Wandverkleidung





Acryl Profilplatten

- brillante Optik
- witterungsbeständig
- porenfreie Oberfläche
- hagelfest
- schlagzäh
- sehr langlebig
- sehr hohe Transparenz



PVC Profilplatten

- kostengünstig und robust
- Brandklasse B1 (schwerentflammbar)
- gute Transparenz



Polycarbonat Profilplatten

- flexibel, schlagzäh, hagelfest
- lange Lebensdauer
- gutes Preis/Leistungsverhältnis
- hohe Transparenz
- beste Temperaturbeständigkeit

	Acryl (PMMA)	Polyvinylchlorid (PVC)	Polycarbonat (PC)
UV-Beständigkeit	30 Jahre Garantie*	5 Jahre Garantie*	10 Jahre Garantie*
Temperaturbeständigkeit	ca. 70°	ca. 60-70°	ca. 120°
Transparenz	sehr gut	gut	gut
Stoßfestigkeit	gut	befriedigend	sehr gut
Hagelbeständigkeit	gut	befriedigend	sehr gut
Kratzempfindlichkeit	gut	befriedigend	sehr gut
Biegsamkeit	nicht biegsam	gut	gut
Brandschutzklasse	B2	B1	B1
mögliche Farben	klar, bronze, graphit, opal-weiß	klar, bronze, rot, grün	klar, anthrazit, bronze, grau,
Struktur/Oberfläche	Glatt, Wabe / Sun-Stop	Glatt	Glatt, Gerillt, Wabe, C-Struktur (gekräuselt)

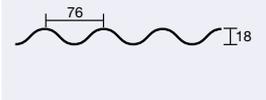


- Acryl Profilplatten **5.2**
- PVC Profilplatten **5.7**
- PET Verglasungsfolien **5.10**
- PC Profilplatten **5.13**
- PC Hohlkammerwellplatten **5.16**
- Polyester Lichtbahnen **5.23**
- Lichtplatten für Trapezprofile **5.27**

*gemäß Garantiebestimmungen

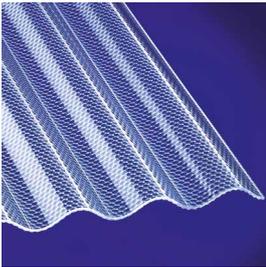
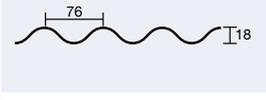
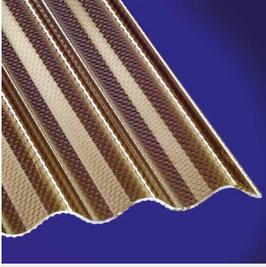
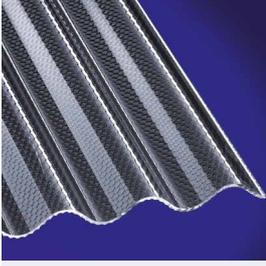
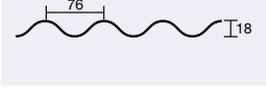
ACRYL PROFILPLATTEN SUN-STOP

reflektiert Infrarotstrahlen und reduziert somit die Hitzeentwicklung bis zu 75 %

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	Acryl Profilplatten sunstop	2610803	opal-weiß	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2610806				2500 mm		
	Sinus 76/18	2610809				3000 mm		
	ca. 3 mm stark	2610812				3500 mm		
	schlagzäh	2610815				4000 mm		
		2610818				5000 mm		
		2610821				6000 mm		
	2610824	7000 mm						

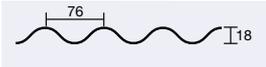
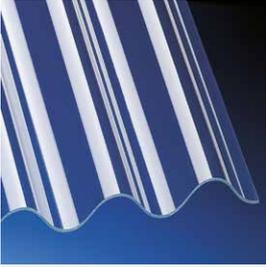
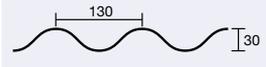
ACRYL PROFILPLATTEN WABE

schlagzäh und hoch bruchsicher, in 3 mm Stärke

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	Acryl Profilplatten Wabe	2610206	klar	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2610209				2500 mm		
	Sinus 76/18	2610212				3000 mm		
	ca. 3 mm stark	2610215				3500 mm		
	schlagzäh	2610218				4000 mm		
		2610219				4500 mm		
		2610220				5000 mm		
	2610221	6000 mm						
	2610223	7000 mm						
 	Acryl Profilplatten Wabe	2610227	bronze	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2610230				2500 mm		
	Sinus 76/18	2610233				3000 mm		
	ca. 3 mm stark	2610236				3500 mm		
	schlagzäh	2610239				4000 mm		
		2610240				4500 mm		
		2610241				5000 mm		
	2610242	6000 mm						
	2610244	7000 mm						
 	Acryl Profilplatten Wabe	2610304	graphit	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2610306				2500 mm		
	Sinus 76/18	2610308				3000 mm		
	ca. 3 mm stark	2610310				3500 mm		
	schlagzäh	2610312				4000 mm		
		2610314				4500 mm		
		2610316				5000 mm		
	2610318	6000 mm						
	2610320	7000 mm						

ACRYL PROFILPLATTEN

schlagzäh und hoch bruchsticher, in 3 mm Stärke

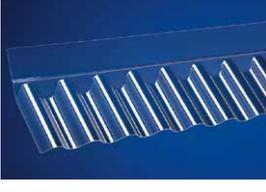
Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	Acryl Profilplatten glatt Sinus 76/18 ca. 3 mm stark schlagzäh	2610248	klar	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2610251				2500 mm		
		2610254				3000 mm		
		2610257				3500 mm		
		2610260				4000 mm		
		2610261				5000 mm		
		2610263				6000 mm		
2610264	7000 mm							
 	Acryl Profilplatten glatt P5 177/51 ca. 3 mm stark schlagzäh	2610702	klar	920 mm	870 mm	1600 mm	1 Platte	
		2610703				2000 mm		
		2610704				2500 mm		
		2610706				3300 mm		
 	Acryl Profilplatten glatt P8 130/30 ca. 3 mm stark schlagzäh	2610752	klar	1000 mm	910 mm	1600 mm	1 Platte	
		2610753				2000 mm		
		2610756				2500 mm		
		2610757				3300 mm		

Achtung: Nicht an allen Standorten verfügbar!



FORMTEILE FÜR ACRYL PROFILPLATTEN

Firsthauben und Wandanschlüsse

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessungen	VPE	Notiz
	Wellfirsthaube Sinus 76/18 Acryl, zweiteilig, transparent, für Dachneigungen von mindestens 25° bis 45°	3410623	1045 x 280 x 280 mm	1 Set	
	Wellfirsthaube Trapez 76/18 Acryl, zweiteilig, transparent, für Dachneigungen von mindestens 25° bis 45°	3410626	1045 x 280 x 280 mm	1 Set	
	Wandanschluss Sinus 76/18 Acryl, einteilig, transparent, für oberseitigen Wandanschluss	3410629	1045 x 150 x 50 mm	1 Stück	
	Wandanschluss Trapez 76/18 Acryl, einteilig, transparent, für oberseitigen Wandanschluss	3410632	1045 x 150 x 50 mm	1 Stück	

ANWENDUNGSBEISPIELE

Freisitz



Carport



ACRYL PROFILPLATTEN

langlebig und witterungsbeständig, brillant in der Optik in 3 mm Stärke

EIGENSCHAFTEN

- Acryl mit Elastomer
- Brillante, hochwertige Optik
- Witterungsbeständig
- Hohe UV-Beständigkeit
- Porenfreie Oberfläche
- Schlagzäh
- Hohe Hagelbeständigkeit
- Sehr langlebig
- Glatt oder mit attraktiven Strukturen

EINSATZGEBIETE

- Terrassenüberdachungen
- Balkone
- Pergolen
- Carports
- Lichtbänder
- Hauseingänge
- Dach- und Wand
- ... und vieles mehr

VORAUSSETZUNGEN

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Profilplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör !

Profil:	Sinus 76/18
Ausführungen:	glatt, wabe, sun
Farben:	klar, bronze, graphit (nur wabe), weiß opal (sun)
Längen in mm:	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, 6000, 7000
Breiten/Nutzbreiten:	1045 mm / 980 mm
Stärke:	3 mm
Temperaturbeständigkeit:	-20° bis +70°C
Dehnungskoeffizient:	0,08 mm/m °C
Biegeradius:	min. 4000 mm
Lichtdurchlässigkeit:	glatt klar ca. 90% wabe klar ca. 81% wabe bronze ca. 55% wabe graphit ca. 54%
Brandverhalten:	DIN 4102 B2

MATERIAL

Sie haben höchste Ansprüche an Optik, Steifigkeit und Haltbarkeit? Dann sind **scobalit acryl sz Profilplatten** in 3,0 mm Stärke die optimale Lösung für Sie. Acryl überzeugt mit seiner optischen Brillanz – bei gleichzeitig höchster Haltbarkeit und Steifigkeit. Die Montage und Handhabung ist dabei unkompliziert und einfach – für überzeugende Resultate, wenn es um dauerhafte Transparenz und eine hochwertige Optik geht.

Durch einen speziellen Elastomerzusatz ist es gelungen, **scobalit acryl sz Profilplatten** besonders schlagzäh zu machen und dadurch eine gute Bruchsicherheit und Hagelfestigkeit zu erreichen. Mit ihrer Materialstärke von 3 mm werden die Platten zudem höchsten Anforderungen an Witterungsbeständigkeit und Hagelfestigkeit gerecht.

Ein weiterer Vorteil für Sie: Aufgrund der glänzenden, porenfreien Oberfläche kann Schmutz weniger anhaften als bei anderen Werkstoffen. Damit sind **scobalit acryl sz Profilplatten** weitgehend wartungsfrei.

GARANTIE

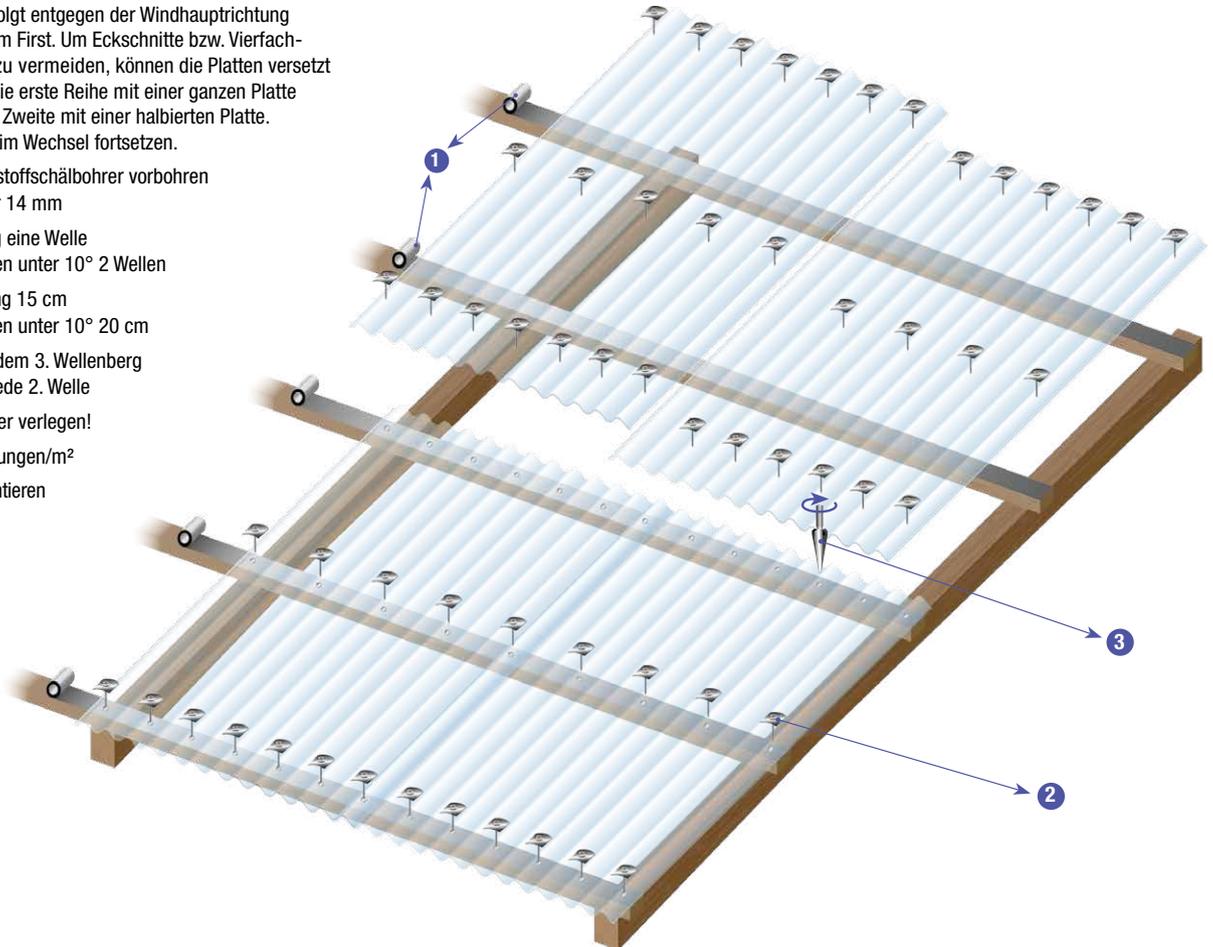
Auf scobalit acryl 3,0 mm Profilplatten gilt eine Garantie von 30 Jahren ab Verkaufsdatum gegen übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit, sowie 20 Jahre gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag (gem. DIN: EN ISO 527-1 bzw. EN ISO 6603-1). Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.



VERLEGEEMPFEHLUNG ACRYL PROFILPLATTEN

3 mm Stärke mit Kalotten

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptichtung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Bohrdurchmesser 14 mm
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede 2. Welle
- ✓ ohne Abstandhalter verlegen!
- ✓ ca. 8-10 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren

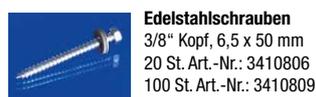


- Erfolgt die Verlegung mit Kalotten empfehlen wir die Bohrung mit Ø 14 mm.
- Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.
- Bei Verlegung von strukturierten Platten (bsp. wabe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein!
- Verlegevideos finden Sie unter www.scobalit.de

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

Zubehör



Bearbeitung



PVC PROFILPLATTEN

kostengünstig und bewährt in verschiedenen Breiten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
	Trapez 70/18 "Spundwand" Stärke: 1,3 mm 	2511203	klar	1160 mm	1100 mm	2000 mm	1 Platte	
		2511206				2500 mm		
		2511209				3000 mm		
		2511212				3500 mm		
		2511215				4000 mm		
		2511216				4500 mm		
		2511218				5000 mm		
		2511221				6000 mm		
		2511222				7000 mm		
	Trapez 70/18 "Spundwand" Stärke: 1,3 mm 	2511223	bronze	1160 mm	1100 mm	2000 mm	1 Platte	
		2511226				2500 mm		
		2511229				3000 mm		
		2511232				3500 mm		
		2511235				4000 mm		
		2511236				4500 mm		
		2511238				5000 mm		
		2511241				6000 mm		
		2511242				7000 mm		

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

ANWENDUNGSBEISPIELE

Überdachung

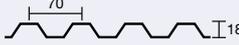
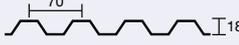


Gewächshaus



PVC PROFILPLATTEN

kostengünstig und bewährt in verschiedenen Breiten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	Sinus 76/18* Stärke: 1,1 mm	2510353	klar	900 mm	820 mm	2000 mm	1 Platte	
		2510356				2500 mm		
		2510359				3000 mm		
		2510360				3500 mm		
		2510362				4000 mm		
		2510365				5000 mm		
		2510368				6000 mm		
 	Trapez 70/18 Stärke: 1,1 mm	2510753	klar	1090 mm	1020 mm	2000 mm	1 Platte	
		2510756				2500 mm		
		2510759				3000 mm		
		2510760				3500 mm		
		2510762				4000 mm		
		2510765				5000 mm		
		2510768				6000 mm		
 	Trapez 70/18 Stärke: 1,1 mm	2510774	bronze	1090 mm	1020 mm	2000 mm	1 Platte	
		2510777				2500 mm		
		2510780				3000 mm		
		2510781				3500 mm		
		2510783				4000 mm		
		2510786				5000 mm		
		2510789				6000 mm		

ANWENDUNGSBEISPIELE

Gewächshaus

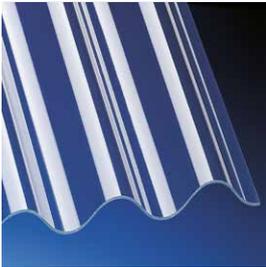
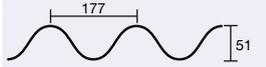
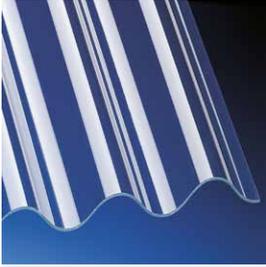
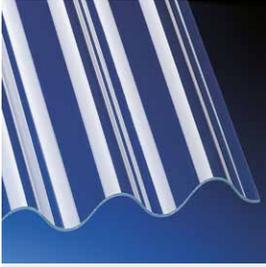
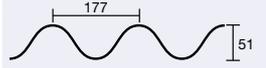
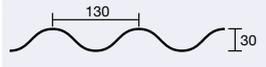


Vordach



PVC PROFILPLATTEN

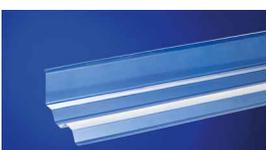
kostengünstig und bewährt in verschiedenen Breiten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Nutzbreite	Länge		
 	Typ P5 177/51 Stärke: 1,1 mm	2511022	klar	920 mm	870 mm	1250 mm	1 Platte	
		2511024				1600 mm		
		2511026				2000 mm		
		2511028				2500 mm		
 	Typ P6 3/4 177/51 Stärke: 1,1 mm	2511142	klar	1152 mm	1050 mm	1250 mm	1 Platte	
		2511144				1600 mm		
		2511146				2000 mm		
		2511148				2500 mm		
 	Typ P6 177/51 Stärke: 1,1 mm	2511122	klar	1097 mm	1050 mm	1250 mm	1 Platte	
		2511124				1600 mm		
		2511126				2000 mm		
		2511128				2500 mm		
 	Typ P8 130/30 Stärke: 1,1 mm	2511162	klar	1000 mm	910 mm	1250 mm	1 Platte	
		2511164				1600 mm		
		2511166				2000 mm		
		2511168				2500 mm		

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

FORMTEILE FÜR PVC PROFILPLATTEN

Firsthauben, Wandanschlüsse und Maueranschlüsse

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessungen		VPE	Notiz
			Breite	Länge		
	Wellfirsthaube Sinus 76/18 einteilig, transparent, für unterschiedliche Dachneigungen	3410603	900	150 x 150 mm	1 Stück	
	Wellfirsthaube Trapez 70/18 einteilig, transparent, für unterschiedliche Dachneigungen	3410606	1090	150 x 150 mm	1 Stück	
	Wandanschluss Sinus 76/18 einteilig, transparent, für oberseitigen Wandanschluss	3410609	900	150 x 50 mm	1 Stück	
	Wandanschluss Trapez 70/18 einteilig, transparent, für oberseitigen Wandanschluss	3410612	1090	150 x 50 mm	1 Stück	
	Maueranschluss Sinus 76/18 einteilig, transparent, für seitlichen Wandanschluss	3410615	900	130 x 50 mm	1 Stück	
	Maueranschluss Trapez 70/18 einteilig, transparent, für seitlichen Wandanschluss	3410618	1090	130 x 50 mm	1 Stück	

PET VERGLASUNGSFOLIE

kostengünstig und bewährt

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen		VPE	Notiz
				Breite	Länge		
	PET Verglasungsfolie	2010262 2010265	klar	1000 mm 1250 mm	50 m 50 m	1 Rolle	

PVC PROFILPLATTEN

kostengünstig und bewährt in verschiedenen Breiten

EIGENSCHAFTEN

- Polyvinylchlorid (PVC)
- Kostengünstig und robust
- Hohe Transparenz
- Brandklasse B1 (DIN 4102)
(schwerentflammbar)

EINSATZGEBIETE

- Unterstände
- Schutzdächer
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee

VORAUSSETZUNGEN

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Profilplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör!



Profil:	Sinus 76/18 / Trapez 70/18
Farben:	klar, bronze, (rot*, grün*)
Längen in mm:	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 5000, 6000, 7000
Breiten/Nutzbreiten:	Sinus 900 mm/820 mm Trapez 1090 mm/1020 mm
Stärke:	0,8 mm bis 1,3 mm
Temperaturbeständigkeit:	-20° bis +60°C
Reissdehnung:	20 – 100 %
Biegeradius:	2800 mm
Lichtdurchlässigkeit:	glatt klar ca. 84%
Chem. Beständigkeit:	erfüllt nach DIN 16929
Brandverhalten:	DIN 4102 B1

*nicht an jedem Standort verfügbar !

MATERIAL

PVC ist einer der ältesten Kunststoffe, somit bestens bewährt und sehr robust in der Handhabung. Scobalit PVC Profilplatten stellen eine kostengünstige Lösung dar, wenn es nicht um höchste Ansprüche an Optik und Langlebigkeit geht.

Die klaren Platten sind kostengünstig und problemlos zu verarbeiten. Wichtig zu wissen: UV-Strahlung beeinflusst die Haltbarkeit von PVC-Platten bei jahrelangem Einsatz. Scobalit PVC Profilplatten sind schwer entflammbar nach DIN 4102 B1:

Die Platten sind extrudiert (gezogen) und verfügen über eine gute Witterungsbeständigkeit, gute thermische Eigenschaften und eine glatte Oberfläche. Scobalit pvc Profilplatten sind hoch transparent und lichtdurchlässig.

GEWÄHRLEISTUNG

Für Scobalit pvc Profilplatten gilt die Gewährleistung nach BGB. Die Transparenz, sowie die Flexibilität der Platten nimmt innerhalb des Gewährleistungszeitraumes je nach Witterungseinfluss mehr oder weniger ab.

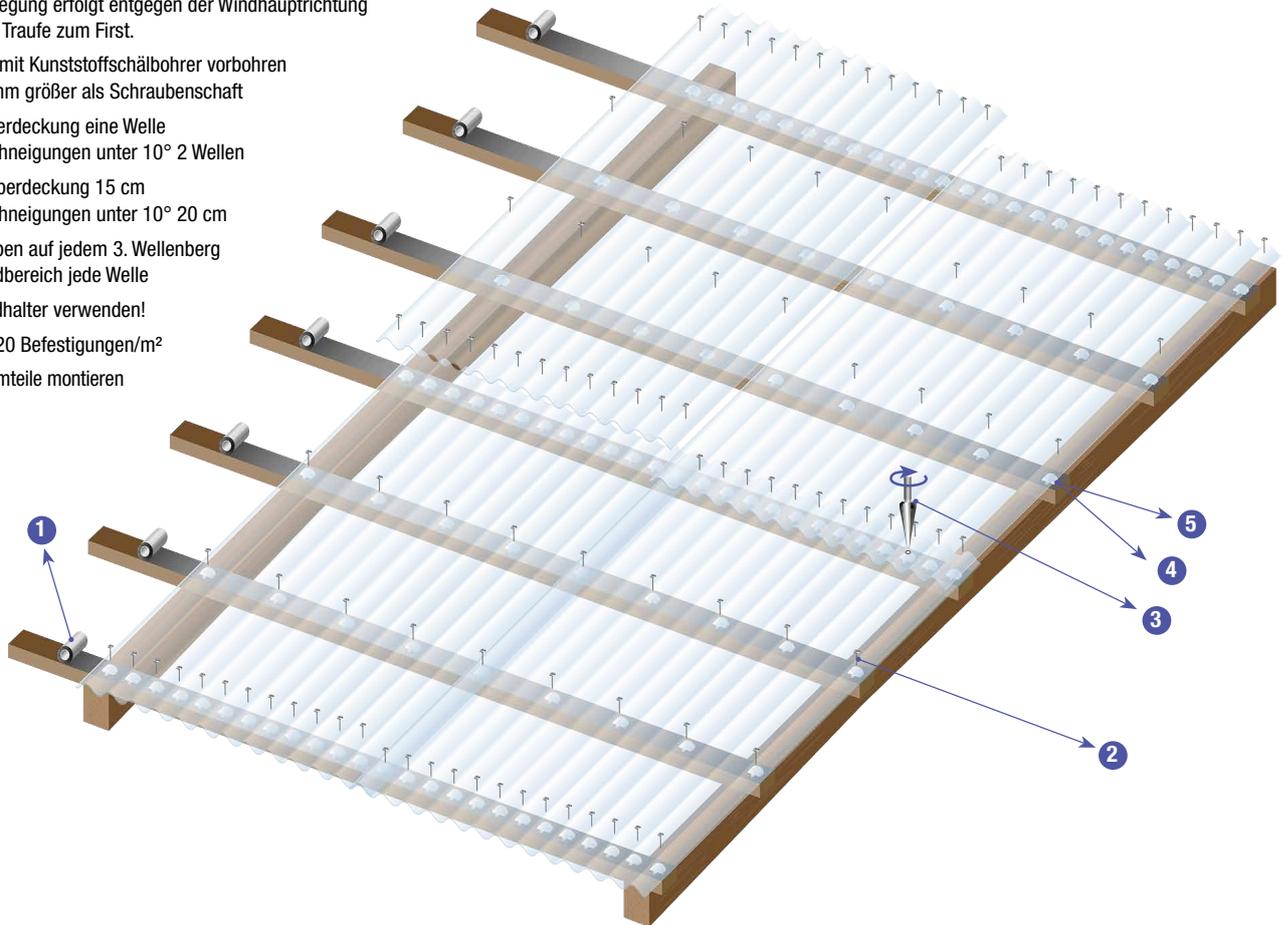
Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen.

Technische Änderungen vorbehalten.

VERLEGEEMPFEHLUNG PVC PROFILPLATTEN

kostengünstig und bewährt in verschiedenen Breiten

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptide von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren



Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

• **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc.**
finden Sie auf den folgenden Seiten.

Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



Spenglerschrauben
Edelstahl, 4,5 x 45 mm,
20 St. Art.-Nr.: 3411104
100 St. Art.-Nr.: 3411105



Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241



Abstandhalter sinus
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011



Abstandhalter trapez
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031



Spezial-Silikon
310 ml, zum Abdichten und Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

Bearbeitung



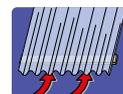
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilem, abgepolstertem Laufbrett



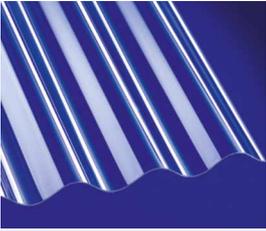
Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

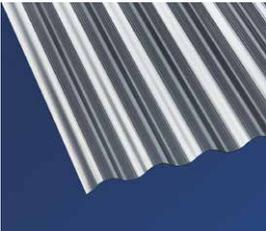
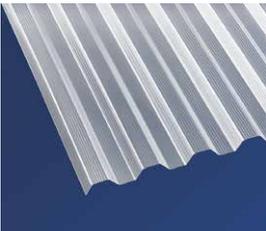
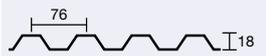
POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	PC Profilplatten Glatt	2804203	klar	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2804206				2500 mm		
	Sinus 76/18	2804209				3000 mm		
	Stärke: 2,5 mm	2804212				3500 mm		
	uneingeschränkt Hagelsicher	2804215				4000 mm		
		2804218				5000 mm		
		2804221				6000 mm		
		2804224				7000 mm		

POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	PC Profilplatten Gerillt	2814103	klar	900 mm	830 mm	2000 mm	1 Platte	
		2814106				2500 mm		
	Sinus 76/18	2814109				3000 mm		
	Stärke: 1,4 mm	2814112				3500 mm		
	“Die Elefantenplatte”	2814115				4000 mm		
		2814118				4500 mm		
		2814121				5000 mm		
	bis 40 mm Hagelsicher	2814124				6000 mm		
	2814127	7000 mm						
 	PC Profilplatten Gerillt	2814303	anthrazit	900 mm	830 mm	2000 mm	1 Platte	
		2814306				2500 mm		
	Sinus 76/18	2814309				3000 mm		
	Stärke: 1,4 mm	2814312				3500 mm		
	“Die Elefantenplatte”	2814315				4000 mm		
		2814318				4500 mm		
		2814321				5000 mm		
	bis 40 mm Hagelsicher	2814324				6000 mm		
	2814327	7000 mm						
 	PC Profilplatten Gerillt	2814203	klar	950 mm	880 mm	2000 mm	1 Platte	
		2814206				2500 mm		
	Trapez 76/18	2814209				3000 mm		
	Stärke: 1,4 mm	2814212				3500 mm		
	“Die Elefantenplatte”	2814215				4000 mm		
		2814218				4500 mm		
		2814221				5000 mm		
	bis 40 mm Hagelsicher	2814224				6000 mm		
	2814227	7000 mm						

Der Elefant gibt auf – die Platte nicht

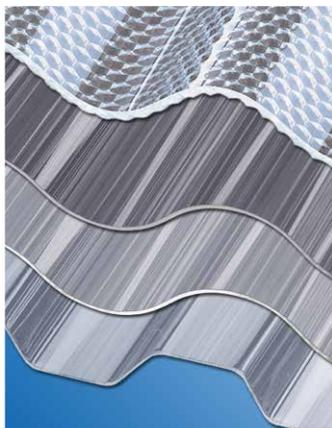
Von unserem stärksten Mitarbeiter getestet!

Da musste selbst die gut 4 Tonnen schwere Elefantendame „Kirsty“ aus dem Neunkircher Zoo aufgeben: Sie konnte sich anstrengen, wie sie wollte, aber auch mit ihrem vollen Lebendgewicht gelang es ihr nicht, die robuste Profilplatte aus hochwertigem, **transparentem Polycarbonat** zu zerbrechen. Was sich selbst unter solchen Umständen als „unkaputtbar“ erweist, hat diesen Namen verdient: Elefantenplatte.

Wenn es um eine transparente, optisch ansprechende und zugleich höchst robuste Überdachung geht, sind Scobalit Elefantenplatten die optimale Wahl. Sie bieten in einem breiten Temperaturbereich ein Höchstmaß an Stoßfestigkeit. 200 mal so stark wie Glas! Das Material, das sich etwa auch in Sicherheitsanwendungen bewährt, hält selbst Hagelschlag mühelos stand. Zugleich punkten die Elefantenplatten mit ihrer Transparenz und den interessanten Lichteffekten, die sich durch die Strukturen des Materials ergeben – ob gerillt oder als Wabe.

Ganz egal in welcher Farbe, auf die robusten Materialeigenschaften der Elefantenplatten ist Verlass. Deshalb gibt es bei Scobalit auch eine Garantie von 10 Jahren ab Kaufdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag sowie gegen über übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit.

Erhältlich ist das elefantenstarke Bedachungsmaterial bei ihrem Baustoff-Fachhändler.



Scobalit Elefantenplatten sind witterungsbeständig und haben eine hohe Hagelfestigkeit

POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	PC Profilplatten Wabe	2806303	klar	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2806306				2500 mm		
	Sinus 76/18	2806309				3000 mm		
	Stärke: 2,6 mm	2806312				3500 mm		
	“Die Elefantenplatte”	2806315				4000 mm		
		2806318				4500 mm		
	besonders Hagelsicher	2806321				5000 mm		
		2806324				6000 mm		
		2806327				7000 mm		
	 	PC Profilplatten Wabe				2806353		
		2806356	2500 mm					
Sinus 76/18		2806359	3000 mm					
Stärke: 2,6 mm		2806362	3500 mm					
“Die Elefantenplatte”		2806365	4000 mm					
		2806368	4500 mm					
besonders Hagelsicher		2806371	5000 mm					
		2806374	6000 mm					
		2806377	7000 mm					

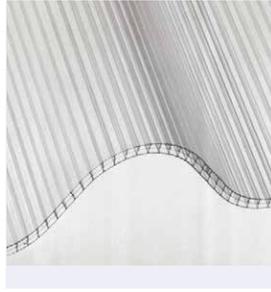
POLYCARBONAT PROFILPLATTEN C-STRUKTUR

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	PC Profilplatten C-Struktur (gekräuselt)	2804303	klar	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2804306				2500 mm		
	Sinus 76/18	2804309				3000 mm		
	Stärke: 2,5 mm	2804312				3500 mm		
	besonders Hagelsicher	2804315				4000 mm		
		2804318				4500 mm		
		2804321				5000 mm		
		2804324				6000 mm		
		2804327				7000 mm		
	 	PC Profilplatten C-Struktur (gekräuselt)				2804353		
		2804356	2500 mm					
Sinus 76/18		2804359	3000 mm					
Stärke: 2,5 mm		2804362	3500 mm					
besonders Hagelsicher		2804365	4000 mm					
		2804368	4500 mm					
		2804371	5000 mm					
		2804374	6000 mm					
		2804377	7000 mm					

POLYCARBONAT HOHLKAMMERWELLPLATTE

wärmedämmend mit Oberflächenvergütung

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Stärke	Abmessungen			VPE	Preis	
				Breite	Nutzbreite	Länge		€/m ²	
	PC Profilplatten 177/51 (= Profil 5) Stärke: 6 mm 	2802753	6 mm	920 mm	873 mm	1250 mm	1 Platte	36,95	
		2802756							1600 mm
		2802759							2000 mm
		2802762							2500 mm
	PC Profilplatten 177/51 (= Profil 6) Stärke: 6 mm 	2802853	6 mm	1097 mm	1050 mm	1250 mm	1 Platte	36,95	
		2802856							1600 mm
		2802859							2000 mm
		2802862							2500 mm

Auf Wunsch lieferbar inkl. Eckschnitt: Preis zuzüglich 3,20 Euro / je Platte. Farben und Sonderlängen auf Anfrage.

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

EIGENSCHAFTEN

Die einzige lichtdurchlässige Hohlkammerwellplatte

mit hohen Leistungen:

Die Doppelhohlkammer-Wellplatte eröffnet neue Möglichkeiten als Dacheindeckung und Wandverglasung. Der zugrundeliegende Rohstoff Polycarbonat und die dreischalige Hohlkammerstruktur der Platte verleihen ihr außergewöhnliche Eigenschaften:

Wärmedämmend: Der K-Wert beträgt $K = 2,8 \text{ Kcal/m}^2\text{h}^\circ\text{C}$ und liegt somit um ca. 50 % geringer als bei einschaligen Bedachungs-Materialien. Daraus folgen beste Voraussetzungen zur Energieeinsparung.

Praktisch unzerbrechlich: Extreme Schlagzähigkeit schützt vor Vandalismushandlungen und weitestgehend vor Hagelschlag usw.

Witterungsbeständig: Die Platte ist oberflächenvergütet. Witterungsbeständigkeit im Temperaturbereich von -40°C bis $+120^\circ\text{C}$.

Tropfwasserfrei: Aufgrund der Hohlkammer, bei richtiger Belüftung.

Schwer entflammbar: Baustoffklasse DIN 4102 B1 gemäß Prüfzeugnis Nr.PA-III2.1546 vom Institut für Bautechnik in Berlin. Brandschutztechnische Klassierung IV. 3 gemäß EMPA-Untersuchungsbericht Nr. 178116/2.

Chemikalienbeständig: Beständig gegen verdünnte mineralische und organische Säuren, Reinigungsmittel, Seifen- und Salzlösungen, Fette und Öle, aliphatische Kohlenwasserstoffe und Alkohol. Nicht stabilisiert gegen Aromate und starke Alkalien.

ANWENDUNGEN

- **Lichtdurchlässige Bedachungen jeglicher Art in Industriehallen, landwirtschaftlichen Gebäuden, Sportstätten, Vordächer uvm.**
- **Seitenverglasungen**
- **Außerdem ist die Platte als Lichtbahn in Faserzementdächern einsetzbar**

ANWENDUNGEN

Verlegung und Befestigungsmittel: Wie bei Faserzementplatten. Vor Verschraubung kommt auf jedes Bohrloch eine Dichtungsscheibe. Das Bohrloch muss 5 mm größer als der Schraubendurchmesser sein. Die Befestigung sollte mit Hilfe von Original-Scobalit Kalotten und Abstandhaltern erfolgen.

Dachneigung: Mindestens $10^\circ = 18 \text{ cm / lfm}$.
Minimale Plattenausdehnung: 0,065 mm/m^{°K}.

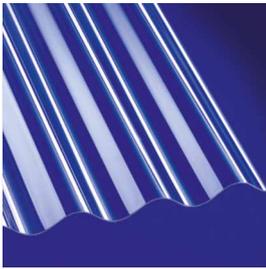
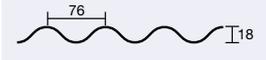
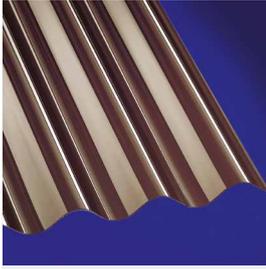
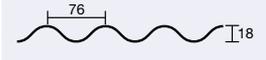
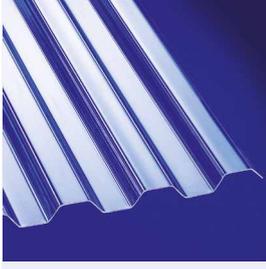
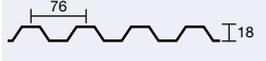
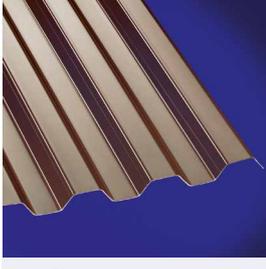
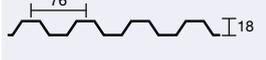
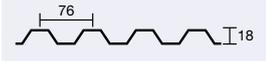
TECHNISCHE DATEN

Stärke in mm	6
Pfettenabstand max. mm	1.200
Befestigung auf Wellenberg	1.,3.,5.
Tragfähigkeit:	mind. 0,95 kN/m ² verteilte Last (in verlegtem Zustand)
Lichtdurchlässigkeit:	ca. 83-85 %
Wärmeoeffizient:	2,8 W/m ² K
Ausdehnungskoeffizient:	0,065 mm/m ^{°K}

Lagerung: Auf planer Fläche. Während der Lagerung vor Witterungs-einflüssen, Sonnen- und Wärmeeinstrahlung, Verschmutzung und mechanischen Belastungen schützen. Lösungsmittel und weichmacherhaltige Dichtungsmassen dürfen nicht verwendet werden. Sie können zu Rissbildungen führen.

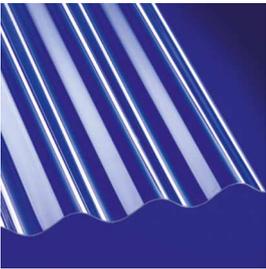
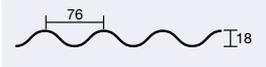
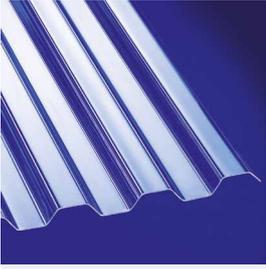
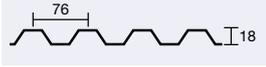
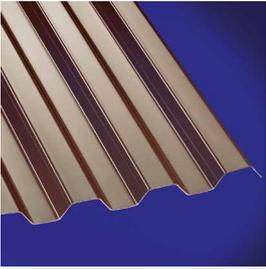
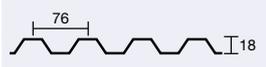
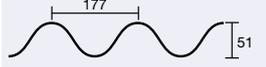
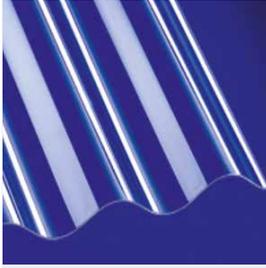
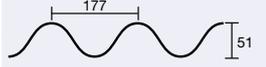
POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	PC Profilplatten Sinus 76/18 Stärke: 1,3 mm	2803303	klar	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2803306				2500 mm		
		2803309				3000 mm		
		2803312				3500 mm		
		2803315				4000 mm		
		2803321				5000 mm		
		2803324				6000 mm		
2803327	7000 mm							
 	PC Profilplatten Sinus 76/18 Stärke: 1,3 mm	2803353	bronze	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2803356				2500 mm		
		2803359				3000 mm		
		2803362				3500 mm		
		2803365				4000 mm		
		2803371				5000 mm		
		2803374				6000 mm		
2803377	7000 mm							
 	PC Profilplatten Trapez 76/18 Stärke: 1,3 mm	2803403	klar	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2803406				2500 mm		
		2803409				3000 mm		
		2803412				3500 mm		
		2803415				4000 mm		
		2803421				5000 mm		
		2803424				6000 mm		
2803427	7000 mm							
 	PC Profilplatten Trapez 76/18 Stärke: 1,3 mm	2803453	bronze	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2803456				2500 mm		
		2803459				3000 mm		
		2803462				3500 mm		
		2803465				4000 mm		
		2803471				5000 mm		
		2803474				6000 mm		
2803477	7000 mm							
 	PC Profilplatten gekräuselt Trapez 76/18 Stärke: 1,3 mm	2803553	klar	1045 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2803556				2500 mm		
		2803559				3000 mm		
		2803562				3500 mm		
		2803565				4000 mm		
		2803571				5000 mm		
		2803574				6000 mm		
2803577	7000 mm							

POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
 	PC Profilplatten Sinus 76/18 Stärke: 0,8 mm	2802303	klar	1040 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2802306				2500 mm		
		2802309				3000 mm		
		2802312				3500 mm		
		2802315				4000 mm		
		2802321				5000 mm		
		2802324				6000 mm		
		2802327				7000 mm		
 	PC Profilplatten Trapez 76/18 Stärke: 0,8 mm	2802403	klar	1040 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2802406				2500 mm		
		2802409				3000 mm		
		2802412				3500 mm		
		2802415				4000 mm		
		2802421				5000 mm		
		2802424				6000 mm		
		2802427				7000 mm		
 	PC Profilplatten Trapez 76/18 Stärke: 0,8 mm	2802453	bronze	1040 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2802456				2500 mm		
		2802459				3000 mm		
		2802462				3500 mm		
		2802465				4000 mm		
		2802471				5000 mm		
		2802474				6000 mm		
		2802477				7000 mm		
 	PC Profilplatten Typ P5 Sinus 177/51 Stärke: 0,8 mm	2805103	klar	920 mm	870 mm	1250 mm	1 Platte	
		2805106				1600 mm		
		2805109				2000 mm		
		2805112				2500 mm		
 	PC Profilplatten Typ P6 Sinus 177/51 Stärke: 0,8 mm	2805203	klar	1100 mm	1050 mm	1250 mm	1 Platte	
		2805206		1100 mm		1600 mm		
		2805209		1097 mm		2000 mm		
		2805212		1097 mm		2500 mm		

POLYCARBONAT PROFILPLATTEN THERMIC

Polycarbonat "Thermic" Profilplatten verbinden die Eigenschaften einer sehr hohen Reflexion, einer sehr guten Wärmereduzierung und einer hohen Lichtdurchlässigkeit.

Bei stetig steigenden Außentemperaturen im Sommer kann die neue Platte ihre Fähigkeiten unter Beweis stellen. Daher ist sie bestens geeignet, wenn die Forderung zur Wärmereduzierung unterhalb der Platte besteht.

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
	PC Profilplatten Thermic Trapez 76/18 Stärke: 1,0 mm	2802603	grau	1040 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2802606				2500 mm		
		2802609				3000 mm		
		2802612				3500 mm		
		2802615				4000 mm		
		2802618				4500 mm		
		2802621				5000 mm		
		2802624				6000 mm		
		2802627				7000 mm		

Achtung: dieser Artikel ist nicht an jedem Standort verfügbar!

POLYCARBONAT PROFILPLATTEN GEKRÄUSELT

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit.

Polycarbonat Profilplatten "gekräuselt" bestechen durch ihre elegante Optik und die angenehme Lichtstreuung.

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
	PC Profilplatten gekräuselt Trapez 76/18 Stärke: 0,8 mm	2807403	klar	1040 mm	980 mm	2000 mm	1 Platte	
		2807406				2500 mm		
		2807409				3000 mm		
		2807412				3500 mm		
		2807415				4000 mm		
		2807418				4500 mm		
		2807421				5000 mm		
		2807424				6000 mm		
		2807427				7000 mm		

Achtung: PC Profilplatten gekräuselt in 0,8 mm werden aus dem Programm genommen - Lieferung solange der Vorrat reicht!

POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

Bruchsicher und witterungsbeständig aus Polycarbonat in 0,8 mm Stärke

EIGENSCHAFTEN

- Polycarbonat (PC)
- Schlagzäh
- Beste Hagelbeständigkeit
- Lange Lebensdauer
- Hohe UV-beständigkeit
- Beste Temperaturbeständigkeit
- Hohe Transparenz

Profil:	Sinus 76/18, Trapez 76/18
Farben:	klar, bronze
Längen in mm:	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 5000, 6000, 7000
Breiten/Nutzbreiten:	1045 mm / 980 mm
Stärke:	0,8 mm
Temperaturbeständigkeit:	-40° bis +120°C
Lichtdurchlässigkeit:	klar ca. 90 % / bronze ca. 70 %
Brandverhalten:	DIN 4102 B1 (schwerentflammbar)

EINSATZGEBIETE

- Pergolen
- Carports
- Hauseingänge
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und vieles mehr

MATERIAL

Polycarbonat, die Grundlage für **scobalit Polycarbonat Profilplatten**, ist ein sehr zäher und äußerst schlagfester Kunststoff – gemacht für harte Einsatzbedingungen. **scobalit Polycarbonat Profilplatten** sind enorm bruchsicher, hagelfest und problemlos zu verarbeiten – und das alles bei einer schlanken Materialstärke und einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis.

Ein besonderer Vorteil für Sie: Die Profilplatten sind coextrudiert und verfügen somit über eine zusätzliche, dauerhafte Oberflächenschutzschicht gegen UV-Strahlung. Das Resultat ist eine sehr gute Witterungsbeständigkeit.

Bitte achten Sie bei der Verlegung von **scobalit Polycarbonat Profilplatten** mit einseitiger Oberflächenschutzschicht oder einseitigem UV-Schutz darauf, dass die beschichtete Seite jeweils nach oben bzw. außen zeigt. Für Sie leicht zu erkennen: Die UV-Schutzseite der Platte ist mit dem Produktetikett gekennzeichnet.

VORAUSSETZUNGEN

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Profilplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör !

GARANTIE

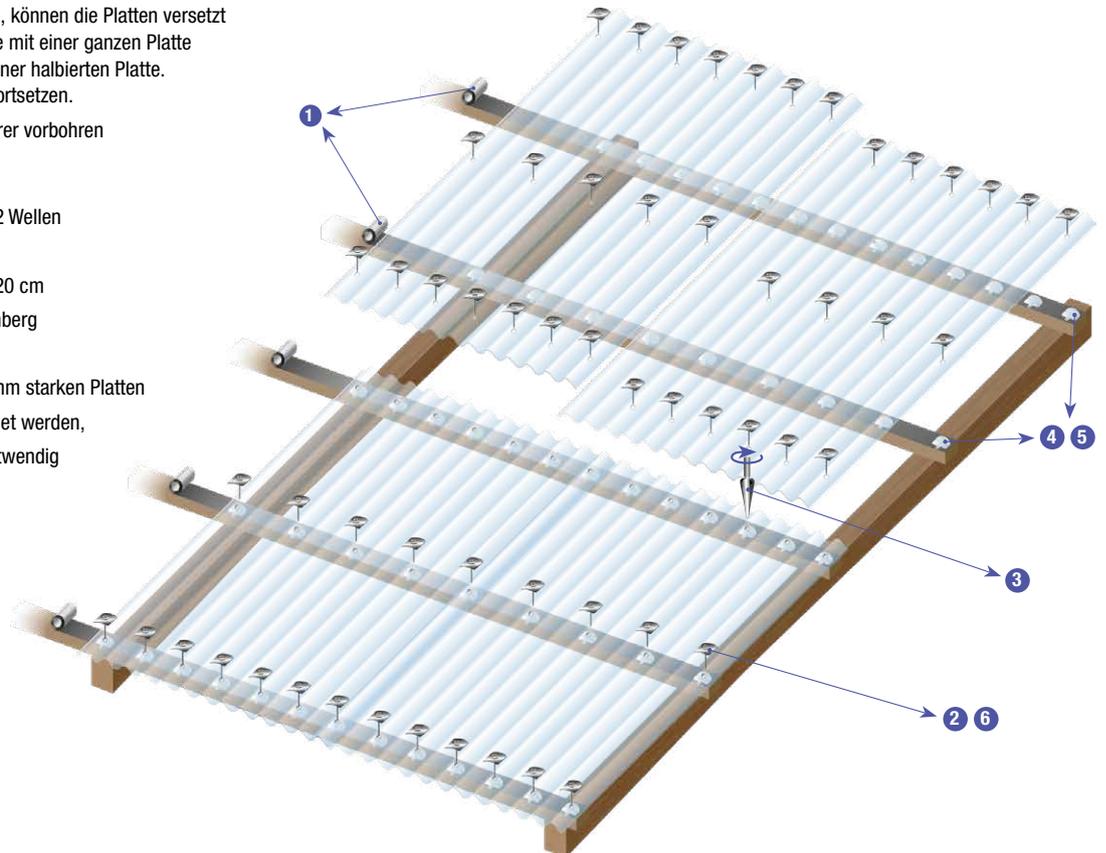
Auf scobalit Polycarbonat Profilplatten gilt eine Garantie von 10 Jahren ab Verkaufsdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag, sowie übermäßigem Verlust der Lichtdurchlässigkeit. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.



VERLEGEEMPFEHLUNG POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

Bruchsicher und witterungsbeständig aus Polycarbonat in 2,5 und 2,6 mm Stärke

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben oder weiß streichen
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptrichtung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Bohrdurchmesser 14 mm
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede 2. Welle
- ✓ Bei Polycarbonat 2,5 und 2,6 mm starken Platten können Abstandhalter verwendet werden, sind jedoch nicht zwingend notwendig
- ✓ ca. 8-10 Befestigungen/m²



- Erfolgt die Verlegung mit Kalotten empfehlen wir die Bohrung mit Ø 14 mm.
- Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.
- Bei Verlegung von strukturierten Platten (bsp. wabe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein !

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhnaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

Zubehör



1 Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



4 Abstandhalter sinus (optional)
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011



2 Kalotten Sinus 76/18 + Edelstahl-schrauben
20 St. Art.-Nr.: 3411294
50 St. Art.-Nr.: 3411297



5 Abstandhalter trapez (optional)
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031



3 Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241



6 Kalotten Trapez 76/18 + Edelstahl-schrauben
20 St. Art.-Nr.: 3411298
50 St. Art.-Nr.: 3411299

Bearbeitung



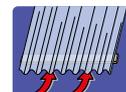
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

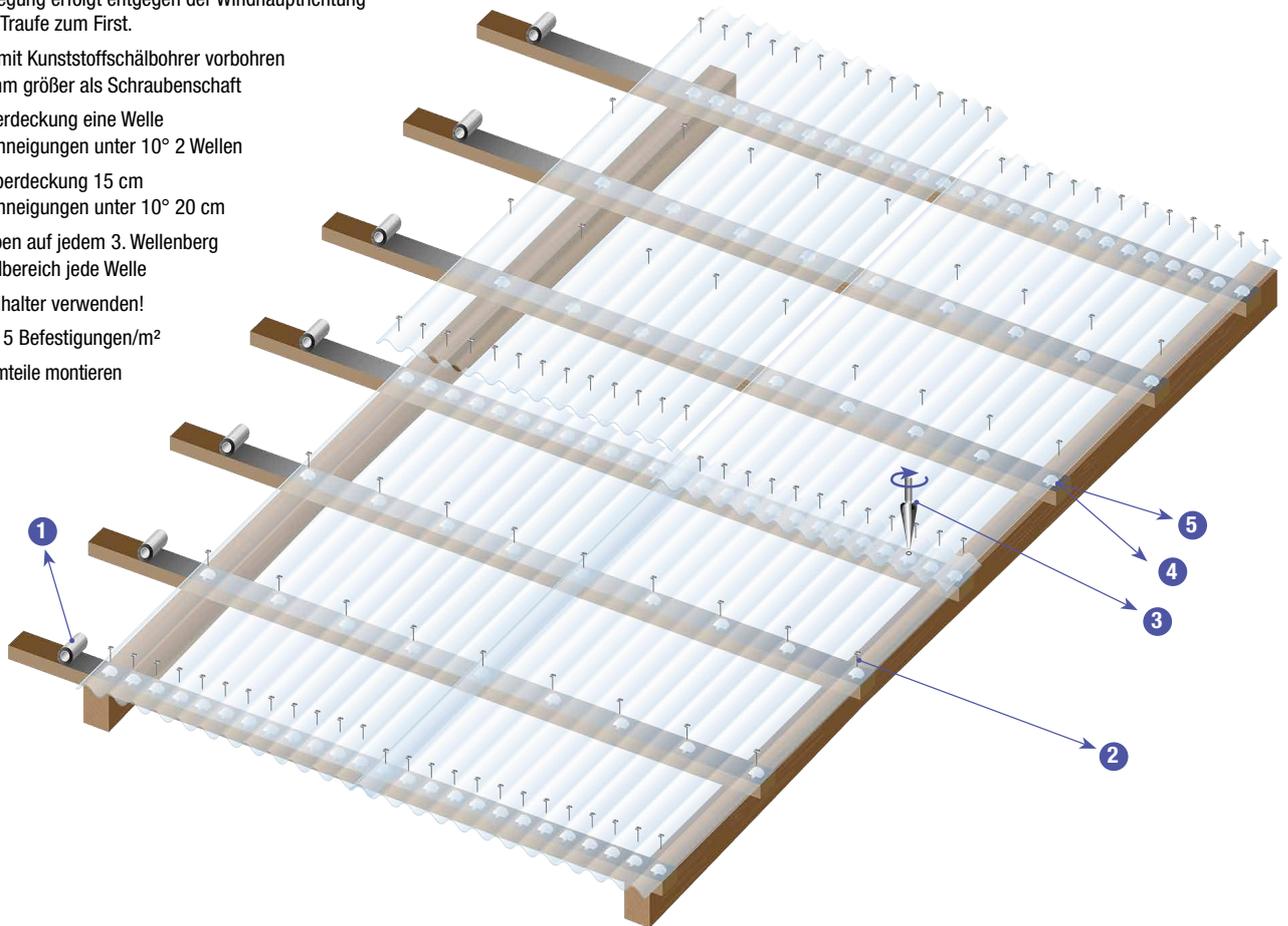


Spezial-Silikon
310 ml, zum Abdichten und Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

VERLEGEEMPFEHLUNG POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

Bruchsicher und witterungsbeständig aus Polycarbonat in 0,8 mm Stärke

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 70 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptideung von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren



- Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.

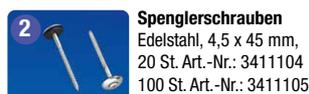
Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



Spenglerschrauben
Edelstahl, 4,5 x 45 mm,
20 St. Art.-Nr.: 3411104
100 St. Art.-Nr.: 3411105



Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241



Abstandhalter sinus
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011



Abstandhalter trapez
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031



Spezial-Silikon
310 ml, zum Abdichten und
Kleben,
Art.-Nr.: 3410251

Bearbeitung



Trennen mit feinverzahnten
Hand-, oder Tischkreissägen.
Anfallende Späne
entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem,
abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder
Seifenlauge, viel Wasser
und Schwamm.



Für ausreichende **Hinterlüftung**
gemäß DIN 4108 muss
gesorgt werden.

POLYESTER LICHTBAHNEN*

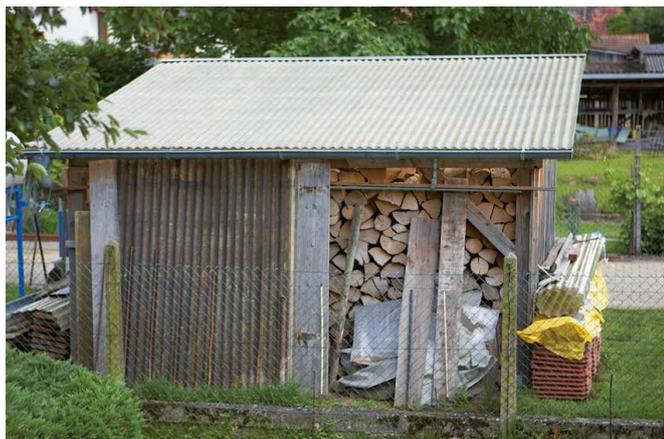
Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtbahnen

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Profil	Breite	Länge		
	Polyester Lichtbahnen natur transparent gewellt, 76/18	2040263	natur	76/18 mm	1,00 m	30,00 m	1 Rolle	
		2040283			1,25 m	"		
		2040303			1,50 m	"		
		2040343			2,00 m	"		
		2040363			2,50 m	"		
		2040383			3,00 m	"		
		2040403			3,50 m	20,00 m		
		2040413			4,00 m	20,00 m		
	Polyester Kurzrollen natur transparent gewellt, 76/18	2040261	natur	76/18 mm	1,00 m	5,00 m	1 Rolle	
		2040301			1,50 m	"		
		2040341			2,00 m	"		
		2040361			2,50 m	"		
		2040262			1,00 m	10,00 m		
		2040302			1,50 m	"		
		2040342			2,00 m	"		
		2040362			2,50 m	"		
	Polyester eben (plan) natur transparent nur für senkrechte Verlegung geeignet	2040266	natur	-	1,00 m	30,00 m	1 Rolle	
		2040286			1,25 m			
		2040306			1,50 m			
		2040346			2,00 m			
		2040366			2,50 m			

*Nicht für mehrbahnige Verlegung geeignet. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

ANWENDUNGSBEISPIELE

Holzschuppen

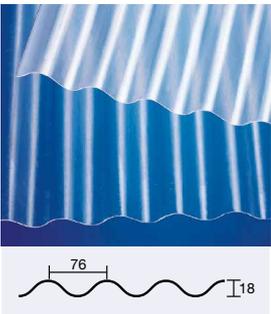
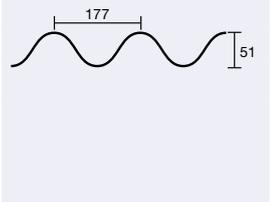
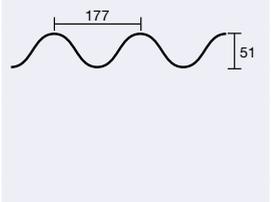
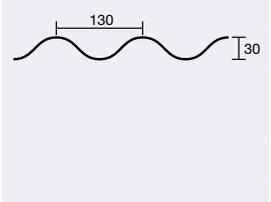
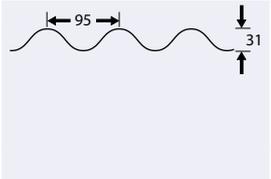


Stehplatzüberdachung



POLYESTER PROFILPLATTEN*

Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtbahnen

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
	76/18 gewellt	2040706	natur	890 mm	820 mm	2,00 m	1 Platte	
		2040709				2,50 m		
		2040712				3,00 m		
		2040715				3,50 m		
		2040718				4,00 m		
		2040721				5,00 m		
		2040724				6,00 m		
	177/51 (=Profil 5)	2040553	natur	920 mm	873 mm	1250 mm	1 Platte	
		2040556				1600 mm		
		2040559				2000 mm		
		2040563				2500 mm		
		2040569				3300 mm		
	177/51 (=Profil 6)	2040590	natur	1097 mm	1050 mm	1250 mm	1 Platte	
		2040591				1600 mm		
		2040593				2000 mm		
		2040595				2500 mm		
		2040598				3300 mm		
	130/30 (=Profil 8)	2040603	natur	1000 mm	910 mm	1250 mm	1 Platte	
		2040606				1600 mm		
		2040609				2000 mm		
		2040612				2500 mm		
		2040618				3300 mm		
	95/31 (= gutta K 10 Bitumenwellplatten)	1500212	natur	950 mm	860 mm	2000 mm	1 Platte	

*Weitere Profile auf Anfrage lieferbar / Wir empfehlen Original-Verlegezubehör

ANWENDUNGSBEISPIELE

Lagerhalle



Industrieüberdachung



POLYESTER LICHTBAHNEN UND PROFILPLATTEN

Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtbahnen

VERLEGEHINWEISE

Profil	Pfetten- abstand (max. m) <small>(geneigte Verlegung)</small>	Riegelabstand m <small>(senkrechte Verlegung)</small>	Anzahl der Befestigungen <small>(geneigte Verleg.: auf Wellenberg senkrechte Verleg.: im Wellental)</small>
		bis 6 m Höhe	
76/18	0,50	1,00	1., 4., 7., 10. Welle ¹⁾
glatt	–	0,35	alle 12-15 cm
177/51		0,80	1., 3., 5. Welle
130/30		0,80	1., 4., 7. Welle ²⁾
283/29	0,50	0,80	auf jedem Wulst

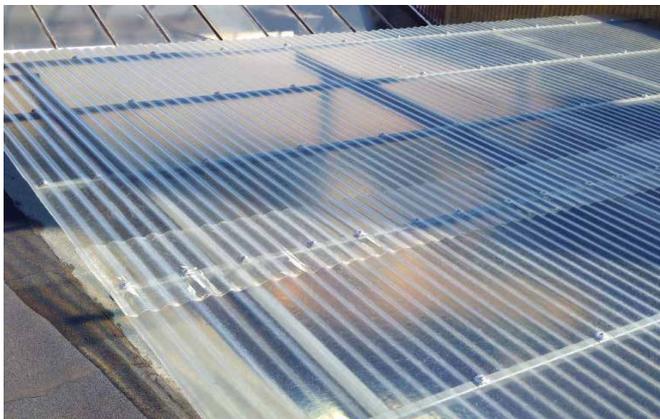
¹⁾ bei extremer Beanspruchung jede 2. Welle; bei Vordächern auf den Randpfetten jede 2. Welle und am Ortgang auf allen Pfetten die 1. und 2. Welle;

²⁾ bei extremer Beanspruchung 1., 3., 5., 7. Welle;

Alle Befestigungspunkte auf dem Wellenberg sind mit Abstandhaltern zu unterlegen.

Bei Dachneigungen unter $10^\circ = 18\%$ sind Überlappungen und Höhenüberdeckungen abzudichten.

- Rollenware ist nicht für mehrbahnige Verlegung geeignet!
- Begehen nur mit gepolsterten Laufbohlen zulässig!



EIGENSCHAFTEN

OPTISCHE EIGENSCHAFTEN:

Lichtdurchlässigkeit natur-transparent	ca. 84 %
Durchlässigkeit UV-Bereich 0,3–45 %, 290–380 nm	weitgehend absorbierend
Infrarot-Bereich 720–1600 nm	weitgehend isolierend

CHEMISCHES VERHALTEN:

Gegen Benzine, Öle, Abgase, Rauch, Abwasser, schwache Säuren und Laugen, Seifenlösungen in hohem Maße beständig.

THERMISCHE EIGENSCHAFTEN:

Formbeständigkeit: -40°C bis $+120^\circ\text{C}$.
Absolut unempfindlich gegen Hitzeinwirkungen infolge von Sonneneinstrahlung bis zu ca. 100°C .

ALTERUNGSBESTÄNDIGKEIT:

Weitgehend witterungsbeständig.



TECHNISCHE DATEN

Spez. Gewicht	= ca. 14.700 N/m ³
Biegefestigkeit	= ca. 150 N/mm ²
Zugfestigkeit	= ca. 90 N/mm ²
E-Modul	= 7.350 – 9.800 N/mm ²
Längenausdehnungskoeffizient	= ca. $2,0 \times 10^{-5} \text{ K}^{-1}$
Wärmeleitfähigkeit	= ca. 0,17 W/mK
Wärmedurchgangskoeffizient	= ca. 5,8 W/m ² K
Temperaturbeständigkeit	= -40 bis $+120^\circ\text{C}$

EINSATZGEBIETE

- Industriebau
- Unterstände
- Schutzdächer
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee

VORAUSSETZUNGEN

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Profilplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

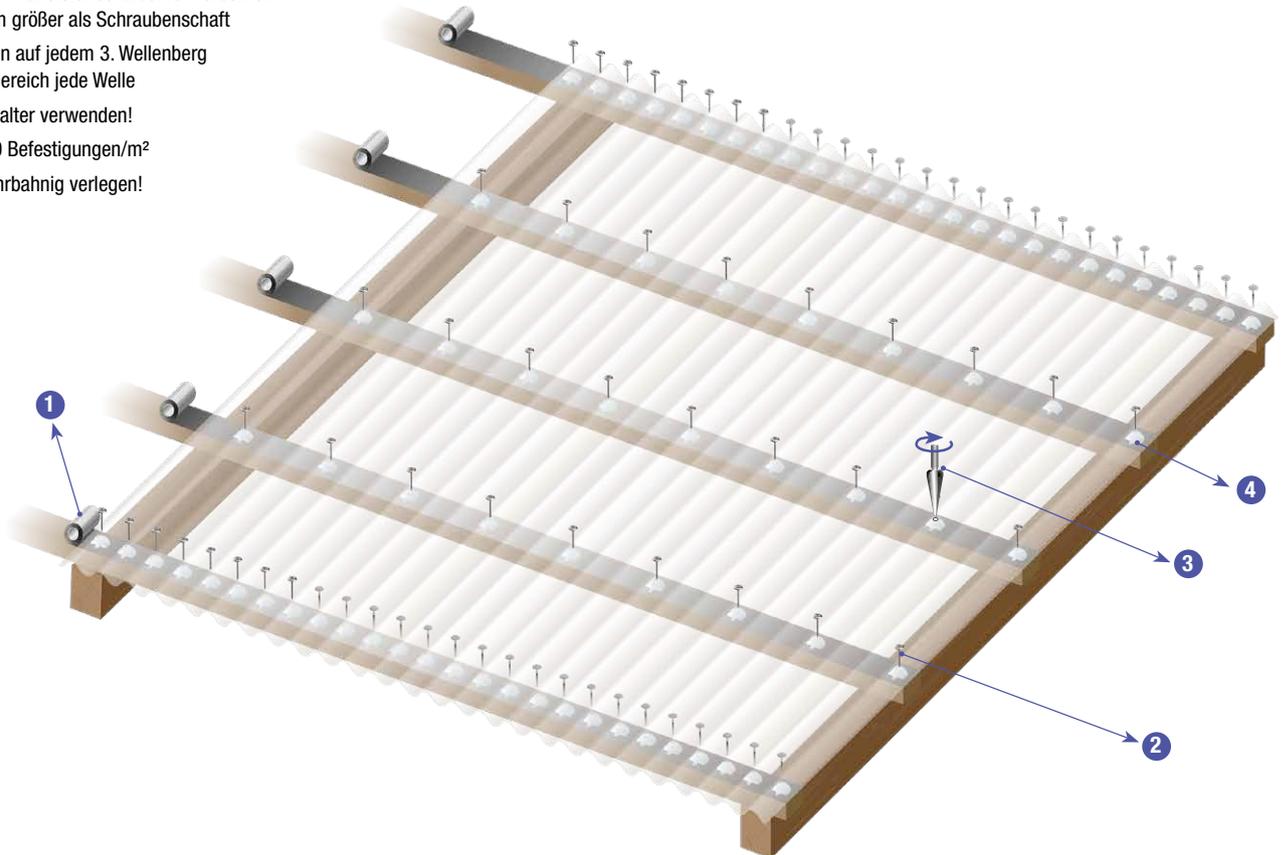
Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör !



VERLEGEEMPFEHLUNG POLYESTER LICHTBAHNEN*

Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtbahnen

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren
Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²
- ✓ nicht mehrbahnig verlegen!



Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

- Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.

Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend,
60 mm x 50 m,
Art.-Nr.: 3410401



Spenglerschrauben
Edelstahl, 4,5 x 45 mm,
20 St. Art.-Nr.: 3411104
100 St. Art.-Nr.: 3411105



Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos,
4 - 14 mm,
Art.-Nr.: 3410241



Abstandhalter sinus
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011

Bearbeitung



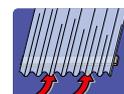
Trennen mit feinverzähnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

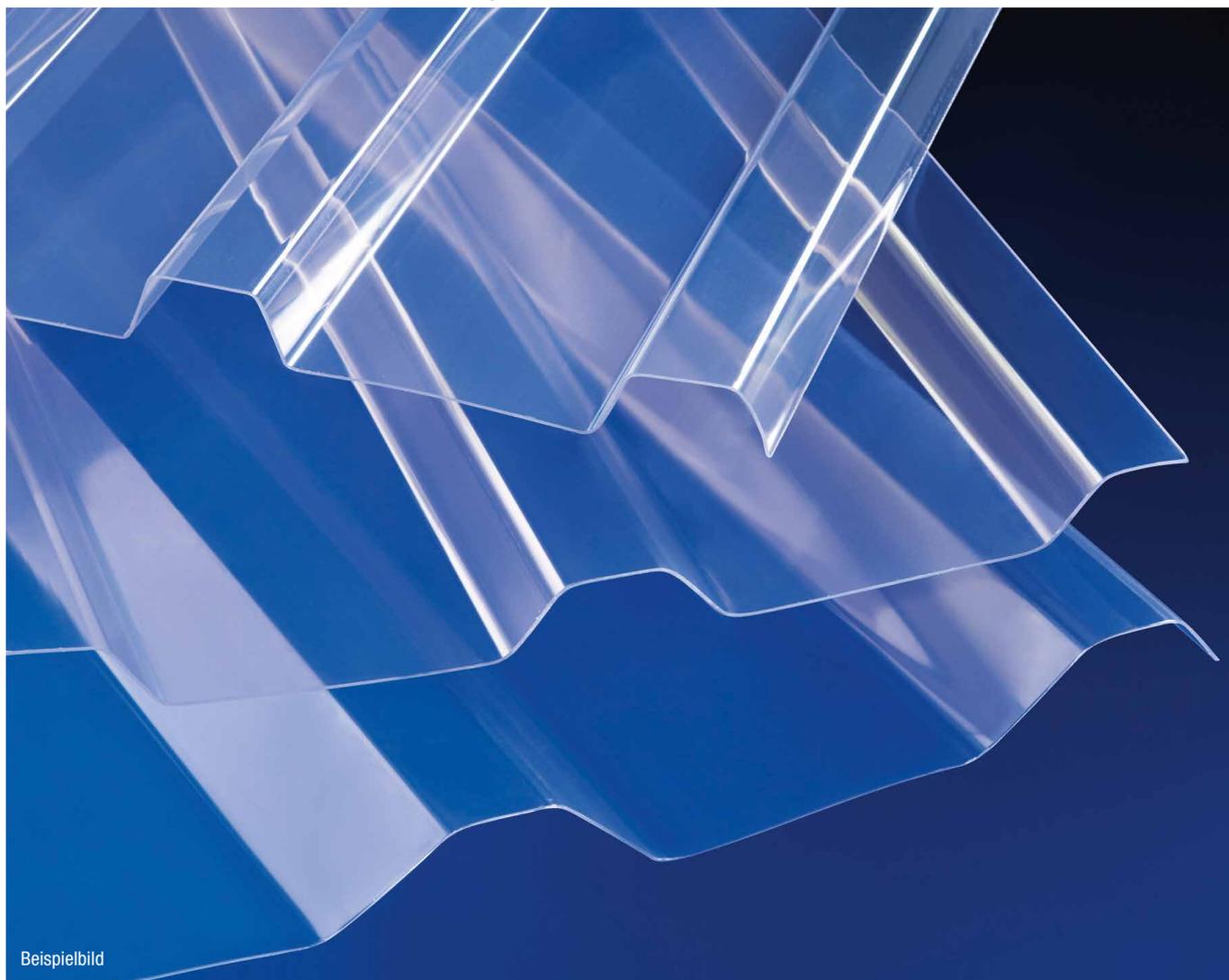


Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

*Nicht für mehrbahnige Verlegung geeignet. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

LICHTPLATTEN FÜR TRAPEZ-PROFILE

aus Polycarbonat für verschiedene Profile



Beispielbild

Profile	Plattenbreite* mm	Baubreite mm	Polycarbonat		Verfügbarkeit
			Art.-Nr.	Notiz	
183 / 40 Hoesch, Fischer Thyssen, Bieberal	955	915	2510953***		Lagerprofil
207 / 35 Hoesch, Thyssen, Bieberal	1075	1035	2510956***		Lagerprofil
250 / 49 Hoesch, Fischer NEU	1115	1000	2802909***		Lagerprofil
333 / 39 Hairoville	1045	1000	2510965***		Lagerprofil
333 / 45 Usinor, Nervesco	1050	1000	2510962***		Lagerprofil

ANDERE PROFILE UND ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE !

* Plattenbreite = Berechnungsbasis / *** Seevetal auf Anfrage

LICHTPLATTEN FÜR TRAPEZ-PROFILE

aus Polycarbonat für verschiedene Profile

TECHNISCHE DATEN

	Einheit	Wert	Normen/Prüfmethode
Dichte/Spec. Gewicht	g/cm ³	1,36	ISO R 1183
Zugfestigkeit	N/mm ²	64	DIN 53455
Reißdehnung	%	20	DIN 53455
Elastizitätsmodul	N/mm ²	3300	ISO R 178
Schlagzähigkeit	kJ/m ²	800	DIN 53488
Lin. Ausdehnungskoeffizient K ⁻¹	65·10 ⁻⁶	DIN 53752	
Vicat-Erweichungstemp.	°C	78	DIN 53460
Wärmeleitfähigkeit	W/Km	0,14	Zweiplattenmethode
Wasseraufnahme 24h/23°	%	< 0,1	DIN 53495
Brandverhalten PVC:		Schwer entflammbar, nach DIN 4102-B1	

OPTISCHE EIGENSCHAFTEN: Lichtdurchlässigkeit glasklar – 85 %

CHEMISCHES VERHALTEN: hohe chem. Beständigkeit, bitte Anfrage

AUS PC GLASKLAR



ALTERUNGSBESTÄNDIGKEIT: Hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit

EMPFOHLENE MAX. STÜTZABSTÄNDE

Profil	Pfettenabstände (Dach) Belastung/m ²		Riegelabstände (Wand) Belastung/m ²	
	0,75 kN	1,00 kN	0,60 kN	0,96 kN
207/35	1150 mm	900 mm	1400 mm	1200 mm
183/40	1350 mm	1000 mm	1600 mm	1400 mm
167/40	1350 mm	1000 mm	1600 mm	1400 mm
250/49	1550 mm	1200 mm	1900 mm	1600 mm

VERLEGE- UND BEFESTIGUNGSHINWEISE

SEITENÜBERDECKUNG: eine Randsicke

HÖHENÜBERDECKUNG: bei Wandverkleidung 100 mm

bei Dachneigung von 6 – 10° = 200 mm mit zusätzlicher Dichtung,

bei Dachneigung von 10 – 17° = 200 mm, 17 – 75° = 150 mm

STÜTZABSTÄNDE: die v. g. Werte gelten für Druckbelastung bei geschlossenen Gebäuden. Bei höheren Belastungen im Gebäuderandbereich oder bei nicht geschlossenen Baukörpern bitten wir um Anfrage.

UNTERKONSTRUKTION: Auflageflächen müssen hell sein (weiß gestrichen oder mit Aluband kaschiert). Holzunterkonstruktion nur mit lösungsfreien Mitteln behandeln. Wir empfehlen die Verschraubung auf der Hochsicke mit Kalotte und Abstandhalter.

WICHTIGE HINWEISE LICHTPLATTEN

DICHTUNGSMASSEN: Dürfen keine Lösungsmittel enthalten.

AUSDEHNUNG: Bohrlöcher immer 3–5 mm größer als Schraubendurchmesser.

HITZESTAU VERMEIDEN: Keine Wärmeisolierung, Belüftung sicherstellen, nicht mit dunkel eingefärbten Trapezblechen eindecken. Bei Dauertemperatur über 60° C wird Langzeithaltbarkeit eingeschränkt.

PC: Temperaturbeständig von -40°C bis +120°C.

Für Brennglasschäden übernehmen wir keine Haftung!

LAGERUNG: Auf planer Fläche vor Witterungseinflüssen, Verschmutzung und mechanischen Belastungen sowie im Stapel vor direkter Sonneneinstrahlung und starker Hitzeeinwirkung schützen (Brennglaswirkung/ Hitzestau).



Montagezubehör für Profilplatten

- Hochwertiges Originalzubehör für sichere Verlegung
- Schrauben aus Edelstahl oder verzinkt
- Schrauben mit Torx-, Sechskant-, 3/8" Kopf
- Kalotten und Abstandhalter
- Kunststoffbohrer mit Skalierung
- Aluband, Bohrer, Profildichtleisten



- **Abstandhalter und Kalotten** **6.2**
- **Schrauben** **6.3**
- **Zubehör** **6.3**
- **Verlegetipps** **6.4**

ORIGINAL SCOBALIT MONTAGEZUBEHÖR

hochwertiges Zubehör für Profilplatten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	für Profil	VPE	Notiz
				Beutel	
	Abstandhalter Sinus für Profil 76/18, gewellt	3410006 3410011	76/18	20 Stück 100 Stück	
	Abstandhalter Trapez / Spd für Profil 70/18 und 76/18	3410026 3410031	70/18 und 76/18	20 Stück 100 Stück	
	Abstandhalter P5/P6 für Profil 177/51	3410051	177/51	50 Stück	
	Abstandhalter P8 für Profil 130/30	3410041	130/30	50 Stück	
	Abstandhalter Sonderprofile für Profil 183/40 für Profil 207/35 für Profil 250/49 für Profil 333/39 für Profil 333/45	3411236 3411237 3411238 3411241 3411242	183/40 207/35 250/49 333/39 333/45	50 Stück 50 Stück 50 Stück 50 Stück 50 Stück	
	Kalottenset Sinus "Holz" Aluminium Kalotte mit Edelstahl Torxschraube 55 x 4,5 mm und Dichtscheibe zur Befestigung auf Holz	3411294 3411297	76/18	20 Stück 50 Stück	
	Kalottenset Trapez "Holz" Aluminium Kalotte mit Edelstahl Torxschraube 55 x 4,5 mm und Dichtscheibe zur Befestigung auf Holz	3411298 3411299	70/18 und 76/18 Spd	20 Stück 50 Stück	
	Kalotten Sinus, aus Aluminium	3411290 3411283 3411285 3411289	76/18 76/18 177/51 P5, P6 130/30 P8	20 Stück 100 Stück 100 Stück 100 Stück	
	Kalotten Trapez, aus Aluminium	3411291 3411284 3411273 3411276 3411279	70/18 und 76/18 Spd 70/18 und 76/18 Spd 207/35 183/40 250/49 (50)	20 Stück 100 Stück 100 Stück 100 Stück 100 Stück	

ORIGINAL SCOBALIT MONTAGEZUBEHÖR

hochwertiges Zubehör für Profilplatten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessungen		VPE	Notiz
			Länge	Stärke	Beutel	
	Spenglerschrauben Edelstahl, mit Torx Kopf	3411104	45 mm	4,5 mm	20 Stück	
		3411105			100 Stück	
		3411152	65 mm	4,5 mm	20 Stück	
		3411153			100 Stück	
		3411155	80 mm	4,5 mm	20 Stück	
		3411156			100 Stück	
	Sechskant-Schrauben 3/8" Kopf, verzinkt, zur Verlegung mit Abstandhalter	3412003	38 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3412006			100 Stück	
		3412009	50 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3412012			100 Stück	
		3412015	64 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3412018			100 Stück	
		3412021	75 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3412024			100 Stück	
		3412027	90 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3412030			100 Stück	
	Edelstahlschrauben 3/8" Kopf, mit Neoprendichtung zur Befestigung auf Holz	3410800	38 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410803			100 Stück	
		3410806	50 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410809			100 Stück	
		3410533	64 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410539			100 Stück	
		3410812	75 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410815			100 Stück	
		3410818	90 mm	6,5 mm	20 Stück	
		3410821			100 Stück	
	Alu-Band silber selbstklebend	3410401	50 m	60 mm Breite	1 Rolle	
	Steckschlüssel geeignet für Akkuschauber	3410243	für 3/8" Schraubenkopf		1 Stück	
	Kunststoffbohrer HSS, stufenlos 3 – 14 mm	3410241	stufenlos		1 Stück	
	Spezial Silikon neutral, 310 ml, zum Abdichten und Kleben, Acryl- und PC-kunststoffverträglich	3410251	-		1 Stück	

ORIGINAL SCOBALIT MONTAGEZUBEHÖR

hochwertiges Zubehör für Profilplatten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Abmessungen		VPE	Notiz
			Länge	Stärke	Beutel	
	Wellprofileisten Sinus aus Polyäthylen, geräuschkämmend	3410231	76/18 Sinus / ca. 760 mm		10 Stück*	
		3410228	130/30 Sinus / ca. 910 mm		1 Stück	
		3410229	177/51 Sinus / ca. 885 mm		1 Stück	
	Wellprofileisten Trapez aus Polyäthylen, geräuschkämmend	3410236	76/18 Trapez / ca. 760 mm		10 Stück*	
		3410233	70/18 Trapez / ca. 760 mm		10 Stück*	

VERLEGETIPPS FÜR PROFILPLATTEN

LAGERUNG

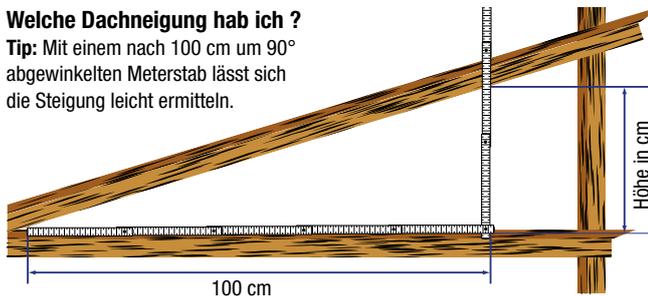


Platten nicht in der prallen Sonne lagern. Bei Lagerung im Stapel besteht die Gefahr der Verformung. Lagern Sie die Platten plan und schützen Sie diese vor Verschmutzung, Feuchtigkeit und mechanischer Belastung. Als Abdeckung eignet sich z. B. weiße Folie oder starker Karton.

DACHNEIGUNG

Welche Dachneigung hab ich ?

Tip: Mit einem nach 100 cm um 90° abgewinkelten Meterstab lässt sich die Steigung leicht ermitteln.



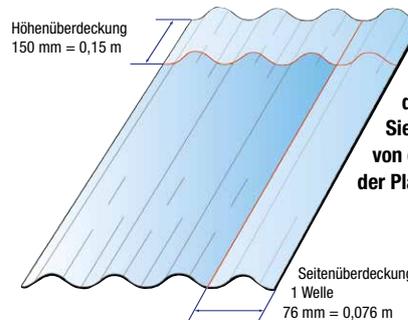
Einfach hintere Höhe ablesen und passende Gradzahl entnehmen:

1,8 cm = 1°	28,7 cm = 16°	60,0 cm = 31°
3,4 cm = 2°	30,5 cm = 17°	62,4 cm = 32°
5,2 cm = 3°	32,5 cm = 18°	64,9 cm = 33°
7,0 cm = 4°	34,4 cm = 19°	67,4 cm = 34°
8,8 cm = 5°	36,4 cm = 20°	70,0 cm = 35°
10,5 cm = 6°	38,4 cm = 21°	72,6 cm = 36°
12,3 cm = 7°	40,4 cm = 22°	75,4 cm = 37°
14,1 cm = 8°	42,4 cm = 23°	78,0 cm = 38°
15,8 cm = 9°	44,5 cm = 24°	80,9 cm = 39°
17,6 cm = 10°	46,6 cm = 25°	83,9 cm = 40°
19,4 cm = 11°	48,7 cm = 26°	86,9 cm = 41°
21,2 cm = 12°	50,9 cm = 27°	90,0 cm = 42°
23,0 cm = 13°	53,1 cm = 28°	93,0 cm = 43°
24,9 cm = 14°	55,4 cm = 29°	96,5 cm = 44°
26,8 cm = 15°	57,7 cm = 30°	100 cm = 45°

7° = Mindestdachneigung, ab 10° = Regeldachneigung

DECKFLÄCHE

Brutto- und Nettodeckfläche der Platte



Die Nettodeckfläche ist die Fläche die bleibt, wenn Sie die Überdeckungen von der Gesamfläche (Brutto) der Platte abziehen!

Beispiel:

scobalit acryl sz Profilplatte Sinus
76/18, 3,00 m x 1,045 m

Gesamfläche (Brutto):

3,00 m x 1,045 m = 3,135 m²

Nettodeckfläche:

2,85 m x 0,969 m = 2,762 m²

Höhenüberdeckung

Wir empfehlen, wo möglich, die Platten in Wasserlaufrichtung durchgehend zu verlegen. Dadurch entfällt die Höhenüberdeckung (150 mm pro Überdeckung). Lieferbare bzw. verlegbare Längen entnehmen Sie bitte den jeweiligen technischen Daten.

MATERIALBEDARF

Wieviele Platten brauche ich ?

Faustformel:

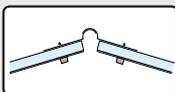
$\frac{\text{Dachbreite} \times \text{Dachtiefe}}{\text{Nettodeckfläche/Platte}} \hat{=} \text{Anzahl der Platten}$

Beispiel:

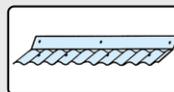
scobalit acryl sz Profilplatten 76/18,
3,00 m x 1,045 m für ein Pultdach
(Schleppdach) 8,30 m x 5,80 m

$\frac{8,30 \text{ m} \times 5,80 \text{ m}}{2,762 \text{ m}^2} \hat{=} 18 \text{ Platten}$

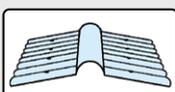
Montagehinweise für Formteile



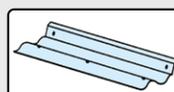
Achten Sie beim Erstellen der Unterkonstruktion darauf, dass eine passende Lattung zur Befestigung der Formteile vorhanden ist.



Befestigung Maueranschluss oben
3-4 Befestigungspunkte je Seite. Dichten Sie bei rauen Untergründen zusätzlich mit **scobalit Silikon** ab.



Befestigung Firshauben
Bei stark angepassten Dachneigungen mind. 5-6 mal pro Schenkel. Bei flachen Neigungen 3-4 Befestigungen pro Schenkel.



Befestigung Maueranschluss seitlich
2-3 Befestigungspunkte je Seite. Dichten Sie bei rauen Untergründen zusätzlich mit **scobalit Silikon** ab.



Verwenden Sie passende **scobalit** Spenglerschrauben in Verbindung mit Sinus- oder Trapez-Abstandhaltern.



Acryl Ebene Platten

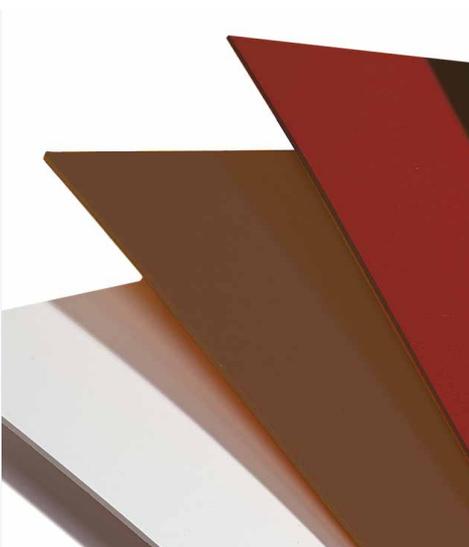
- Geringes Eigengewicht
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- UV-geschützt
- Hohe Bruchfestigkeit
- Frost- und witterungsbeständig
- Wind- und Sichtschutz
- Trennwände, Türverglasungen
- Balkongeländer, Vordächer
- Treppengeländer



HPL-Fassaden Schichtstoffplatten

- 10 Jahre Garantie*
- Wetterfest, schlagfest
- Geeignet für sämtliche
- Umweltfreundlich
- Innen- und Außen-
anwendungen
- Brandklasse B1
- nach DIN EN 438-6

*gemäß Garantiebestimmungen



- **Acryl eben** **7.2**
- **Klemmbefestigung** **7.4**
- **Polycarbonat eben** **7.5**
- **HPL-Schichtstoffplatten** **7.6**

ACRYLGLAS EBENE PLATTEN

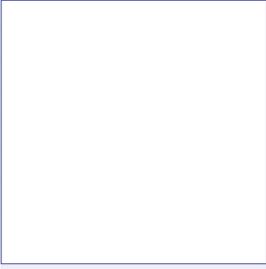
glatt, im Außenbereich einsetzbar

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Länge	Breite		
	Acrylglas eben glatt	2621203	klar	2 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2621218			1500 mm	1000 mm		
		2621233			2050 mm	1000 mm		
		2621248			2050 mm	1500 mm		
		2621263			2050 mm	2000 mm		
		2621278			3050 mm	1000 mm		
		2620423			3050 mm	2050 mm		
		2621303	klar	3 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2621318			1500 mm	1000 mm		
		2621333			2050 mm	1000 mm		
		2621348			2050 mm	1500 mm		
		2621363			2050 mm	2000 mm		
		2621378			3050 mm	1000 mm		
		2620473			3050 mm	2050 mm		
		2621403	klar	4 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2621418			1500 mm	1000 mm		
		2621433			2050 mm	1000 mm		
		2621448			2050 mm	1500 mm		
		2621463			2050 mm	2000 mm		
		2621478			3050 mm	1000 mm		
		2620523			3050 mm	2050 mm		
		2621503	klar	5 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2621518			1500 mm	1000 mm		
		2621533			2050 mm	1000 mm		
		2621548			2050 mm	1500 mm		
		2621563			2050 mm	2000 mm		
		2621578			3050 mm	1000 mm		
		2620573			3050 mm	2050 mm		
		2621603	klar	6 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2621618			1500 mm	1000 mm		
		2621633			2050 mm	1000 mm		
		2621648			2050 mm	1500 mm		
		2621663			2050 mm	2000 mm		
		2621678			3050 mm	1000 mm		
		2620623			3050 mm	2050 mm		
		2621803	klar	8 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2621818			1500 mm	1000 mm		
		2621833			2050 mm	1000 mm		
		2621848			2050 mm	1500 mm		
		2621863			2050 mm	2000 mm		
		2621878			3050 mm	1000 mm		
		2620673			3050 mm	2050 mm		
2621103	klar	10 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte			
2621118			1500 mm	1000 mm				
2621133			2050 mm	1000 mm				
2621148			2050 mm	1500 mm				
2621163			2050 mm	2000 mm				
2621178			3050 mm	1000 mm				
2620693			3050 mm	2050 mm				

Weitere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage lieferbar!

ACRYLGLAS EBENE PLATTEN

glatt, im Außenbereich einsetzbar

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz			
				Stärke	Länge	Breite					
	Acrylglas eben glatt	2621304	bronze	3 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte				
		2621319			1500 mm	1000 mm					
		2621334			2050 mm	1000 mm					
		2621349			2050 mm	1500 mm					
		2621364			2050 mm	2000 mm					
		2621379			3050 mm	1000 mm					
		2620476			3050 mm	2050 mm					
		2621604			bronze	6 mm			1000 mm	1000 mm	1 Platte
		2621619	1500 mm	1000 mm							
		2621634	2050 mm	1000 mm							
		2621649	2050 mm	1500 mm							
		2621664	2050 mm	2000 mm							
		2621679	3050 mm	1000 mm							
		2620629	3050 mm	2050 mm							
			Acrylglas eben glatt, Lichtdurch- lässigkeit 64 – 70 %	2621307			opal 64		3 mm	1000 mm	
				2621322	1500 mm	1000 mm					
2621337	2050 mm			1000 mm							
2621352	2050 mm			1500 mm							
2621367	2050 mm			2000 mm							
2621382	3050 mm			1000 mm							
2625180	3050 mm			2050 mm							
2621607	opal 64			6 mm	1000 mm	1000 mm		1 Platte			
2621622					1500 mm	1000 mm					
2621637					2050 mm	1000 mm					
2621652					2050 mm	1500 mm					
2621667					2050 mm	2000 mm					
2621682					3050 mm	1000 mm					
2620626					3050 mm	2050 mm					

Weitere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage lieferbar!



ACRYLGLAS EBENE PLATTEN

strukturiert, im Außenbereich einsetzbar

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Länge	Breite		
	Acrylglas eben	2621625	klar	6 mm	1500 mm	1000 mm	1 Platte	
	Struktur: Baumrinde*	2621610			1500 mm	1500 mm		
	200	2621655			2000 mm	1500 mm		
		2621685			3050 mm	1500 mm		
	Acrylglas eben	2621626	bronze	6 mm	1500 mm	1000 mm	1 Platte	
	Struktur: Baumrinde*	2621611			1500 mm	1500 mm		
	200	2621656			2000 mm	1500 mm		
		2621686			3050 mm	1500 mm		
	Acrylglas eben	2621629	klar	6 mm	1500 mm	1000 mm	1 Platte	
	Struktur: Crystall fein*	2621614			1500 mm	1500 mm		
	110	2621659			2000 mm	1500 mm		
		2621689			3050 mm	1500 mm		
	Acrylglas eben	2621630	bronze	6 mm	1500 mm	1000 mm	1 Platte	
	Struktur: Crystall fein*	2621615			1500 mm	1500 mm		
	110	2621660			2000 mm	1500 mm		
		2621692			3050 mm	1500 mm		

Achtung: Strukturierte Acrylglasplatten werden aus dem Programm genommen - Lieferung solange der Vorrat reicht!

KLEMMBEFESTIGUNG FÜR EBENE PLATTEN

für Echtglas, Acrylglas, PC-Massivscheiben und Schichtstoffplatten geeignet

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Breite	Höhe	Stärke		
	Klemmbefestigung V2A Edelstahl flacher Ansatz für Vierkantrohre geeignet, inklusive Gummi nur für 6, 8, 10 mm 2 Stück im Set	3410903	silber	50 mm	40 mm	25 mm	1 Set	
	Klemmbefestigung V2A Edelstahl Ansatz: 42,4 mm für Rundrohre geeignet, inklusive Gummi nur für 6, 8, 10 mm 2 Stück im Set	3410906	silber	50 mm	40 mm	25 mm	1 Set	

POLYCARBONAT MASSIVSCHEIBEN

schlagfest und hoch bruchsticher

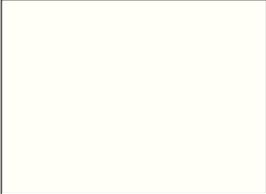
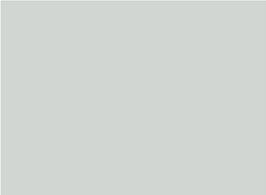
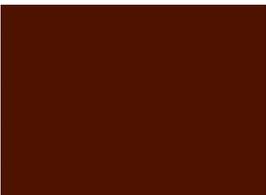
Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Länge	Breite		
	Polycarbonat eben glatt	2818200	klar	2 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2818203			1500 mm	1000 mm		
		2818206			2050 mm	1000 mm		
		2818209			2050 mm	1500 mm		
		2818212			2050 mm	2000 mm		
		2818215			3050 mm	1000 mm		
		2808002			3050 mm	2050 mm		
		2818300	klar	3 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2818303			1500 mm	1000 mm		
		2818306			2050 mm	1000 mm		
		2818309			2050 mm	1500 mm		
		2818312			2050 mm	2000 mm		
		2818315			3050 mm	1000 mm		
		2808003			3050 mm	2050 mm		
		2818400	klar	4 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2818403			1500 mm	1000 mm		
		2818406			2050 mm	1000 mm		
		2818409			2050 mm	1500 mm		
		2818412			2050 mm	2000 mm		
		2818415			3050 mm	1000 mm		
		2808004			3050 mm	2050 mm		
		2818500	klar	5 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2818503			1500 mm	1000 mm		
		2818506			2050 mm	1000 mm		
		2818509			2050 mm	1500 mm		
		2818512			2050 mm	2000 mm		
		2818515			3050 mm	1000 mm		
		2808005			3050 mm	2050 mm		
		2818600	klar	6 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte	
		2818603			1500 mm	1000 mm		
2818606	2050 mm	1000 mm						
2818609	2050 mm	1500 mm						
2818612	2050 mm	2000 mm						
2818615	3050 mm	1000 mm						
2808006	3050 mm	2050 mm						
2818800	klar	8 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte			
2818803			1500 mm	1000 mm				
2818806			2050 mm	1000 mm				
2818809			2050 mm	1500 mm				
2818812			2050 mm	2000 mm				
2818815			3050 mm	1000 mm				
2808008			3050 mm	2050 mm				
2818100	klar	10 mm	1000 mm	1000 mm	1 Platte			
2818103			1500 mm	1000 mm				
2818106			2050 mm	1000 mm				
2818109			2050 mm	1500 mm				
2818112			2050 mm	2000 mm				
2818115			3050 mm	1000 mm				
2808010			3050 mm	2050 mm				

Weitere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage lieferbar!

HPL-SCHICHTSTOFFPLATTEN**

Herstellergarantie nach DIN EN 438-4, Brandklasse B2

Alle Schichtstoffplatten werden mit beidseitiger festhaftender Schutzfolie geliefert (außer weiß)!

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
	Schichtstoffplatte weiß ähnlich RAL-Ton: 9010	2512765	weiß	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
	Schichtstoffplatte lichtgrau ähnlich RAL-Ton: 7035	2512789	lichtgrau	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
	Schichtstoffplatte anthrazit ähnlich RAL-Ton: 7016	2512791	anthrazit	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
	Schichtstoffplatte braun ähnlich RAL-Ton: 8017	2512793	braun	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
	Schichtstoffplatte oxidrot ähnlich RAL-Ton: 3009	2512794	oxidrot	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
	Schichtstoffplatte beige ähnlich RAL-Ton: 1019	2512795	beige	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
	Schichtstoffplatte dunkelgrau ähnlich RAL-Ton: 7037	2512785	dunkel-	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
	Schichtstoffplatte schwarz ähnlich RAL-Ton: 8022	2512787	schwarz	6 mm	3050 mm	1300 mm*	1 Platte	

* Verfügbarkeit bitte vorab anfragen. ** Zuschnitte gegen Aufschlag auf Anfrage. Abbildungen nicht farbverbindlich.

HPL-FASSADEN-SCHICHTSTOFFPLATTEN**

Herstellergarantie nach DIN EN 438-6, Brandklasse B1

Alle Schichtstoffplatten werden mit beidseitiger festhaftender Schutzfolie geliefert!

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen			VPE	Notiz
				Stärke	Breite	Länge		
	HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte weiß ähnlich RAL-Ton: 9010	2512833	weiß	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
		2512836		8 mm				
	HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte lichtgrau 538 ähnlich RAL-Ton: 7035	2512843	lichtgrau	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
		2512846		8 mm				
	HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte dunkelgrau 9117 ähnlich RAL-Ton: 7037	2512853	dunkelgrau	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
		2512856		8 mm				
	HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte anthrazit 1049 ähnlich RAL-Ton: 7016	2512863	anthrazit	6 mm	3050 mm	1300 mm	1 Platte	
		2512866		8 mm				

** Zuschnitte gegen Aufschlag auf Anfrage. Abbildungen nicht farbverbindlich.

ZUBEHÖR FÜR SCHICHTSTOFFPLATTEN

hochwertiges Zubehör für die Montage

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessung	VPE	Notiz
	Montageschraube mit Torx-Aufnahme T20 V4A Edelstahl, lackierter Kopf	3411063	weiß	5,5 x 35 mm	100 Stück	
		3411066	anthrazit			
		3411070	braun			
		3411072	lichtgrau			
		3411076	beige			
		3411071	dunkelgrau			
		3411073	schwarz			
3411077	oxidrot					
	Fugenband schmal, flach zum optimalen Schutz der Unter- konstruktion vor Witterung	3410470	schwarz	0,8 x 36 x 20 m	1 Stück	
	Fugenband breit, flach zum optimalen Schutz der Unter- konstruktion vor Witterung	3410473	schwarz	0,8 x 60 x 20 m	1 Stück	

Fotos zeigen Fassaden-Schichtstoffplatten!



SCHICHTSTOFFPLATTEN

Herstellergarantie auf Lichtechtheit und Witterungsbeständigkeit



Fotos zeigen Fassaden-Schichtstoffplatten!

LAGERUNG

Um Formatänderungen zu vermeiden, sind die Platten in geschlossenen Räumen bei normalen Temperaturbedingungen zu lagern und waagrecht auf planen Flächen zu stapeln, wobei die oberste Platte abzudecken ist.

HANDLING

Um das Reiben der Platten gegeneinander zu vermeiden, sind diese per Hand oder mittels Saugscheiben zu heben.

BEARBEITEN

Scobalit Schichtstoffplatten sind wie Hartholz oder beschichtete Spanplatten mit hartmetallbestückten Holzbearbeitungswerkzeugen gut bearbeitbar. Stationäre Plattensägen oder Handkreissägen für Montagezuschnitte sind besonders geeignet. Für einen sauberen Schnitt ist die Benutzung einer Führungsschiene erforderlich.

Scharfe Sägeblätter und ein optimales Einstellen des Sägeblattüberstandes sind notwendig, um saubere Schnittkanten zu erreichen.

Von Hand kann das Bohren mit einem HSS-Spiralbohrer erfolgen.

HINTERLÜFTUNG

Alle Scobalit Schichtstoffplatten müssen grundsätzlich hinterlüftet werden.

MATERIALEIGENSCHAFTEN UND DEHNUNGSSPIEL

Scobalit Schichtstoffplatten schwinden bei Feuchtigkeitsabgabe und dehnen sich bei Feuchtigkeitsaufnahme!

Bei der Verarbeitung muss auf die mögliche Dimensionsänderung der Platten Rücksicht genommen werden. Sie ist grundsätzlich in Längsrichtung etwa halb so groß wie in Querrichtung (Längsrichtung bezogen auf Platten-Standardformat).

Unterkonstruktionen aus Metall ändern ihre Dimension bei Temperaturdifferenzen. Die Abmessungen verändern sich jedoch unter dem Einfluss wechselnder relativer Luftfeuchtigkeit. Diese Maßänderungen von Unterkonstruktion und Verkleidungsmaterial können gegenläufig sein. Es ist daher bei der Montage auf ein ausreichendes Dehnungsspiel unbedingt zu achten. Stoßfuge gleich Plattenstärke.

PLATTENSTÖSSE

Damit Maßänderungen stattfinden können, müssen die Stoßfugen mindestens 8 mm breit ausgeführt werden!

Bei Verwendung von Fugenprofilen müssen deren Stegdicken hinzugerechnet werden. Die Platten dürfen in keinem Fall ganz in das Profil eingeschoben werden, um eine Ausdehnungsmöglichkeit zu gewährleisten! Empfehlenswerter ist die Fugenausbildung durch das Hinterlegen mit Fugenbändern! Auch hierbei ist eine Stoßfuge von mindestens 8 mm zwingend erforderlich.

SCHICHTSTOFFPLATTEN

Herstellergarantie auf Lichtechtheit und Witterungsbeständigkeit



Fotos zeigen Fassaden-Schichtstoffplatten!

BEFESTIGUNG

Gleitpunkt:

An den Gleitpunkten müssen die Platten ca. 3 mm größer gebohrt werden als der Bohrdurchmesser des Befestigungsmittels. Der Kopf des Befestigungsmittels muss so groß sein, dass das Bohrloch in den Platten immer abgedeckt ist. Das Befestigungsmittel wird so gesetzt, dass sich die Platte bewegen kann.

Festpunkt:

Die Platte wird bei der Befestigung nur in einem Punkt fixiert.

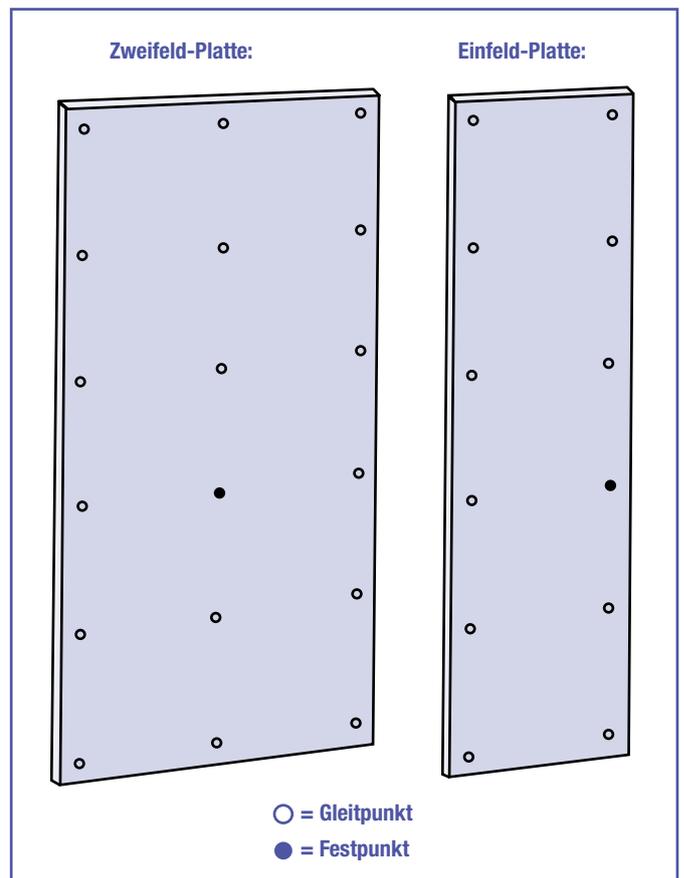
Festpunkte dienen der gleichmäßigen Verteilung der Aus- und Schwindbewegungen. Der Bohrdurchmesser ist gleich groß wie der Durchmesser des Befestigungsmittels (siehe Abbildung)

GARANTIE

Bei den Scobalit Schichtstoffplatten handelt es sich um ein HPL-Produkt, welches speziell für den Außeneinsatz entwickelt wurde mit einer 10-Jahres-Garantie auf UV- und Feuchtigkeitsbeständigkeit.*

Die Höhe der Garantie ist beschränkt auf den Plattenwert. Alle übrigen Reklamationen wie Folgeschäden bzw. De- und Neumontagekosten werden von dieser Garantie ausdrücklich ausgeschlossen. Einen Garantiespruch erkennen wir nur an, wenn uns die Reklamation unverzüglich gemeldet und uns vor der Demontage die Möglichkeit der Besichtigung vor Ort eingeräumt wird.

* gilt nur für Fassadenplatten DIN EN 438-6 (Seite: 7.7)



LAGERUNG Abb. 1 + 2:

HPL-Schichtstoffplatten müssen in geschlossenen Räumen gelagert werden. Die Platten sind auf vollflächigen, horizontalen, planen, stabilen Unterlageplatten unter normalen klimatischen Bedingungen (Temperatur: 15° C und etwa 50 % relative Luftfeuchte) wassergeschützt und trocken zu lagern. Unterschiedliche Klimaeinflüsse auf den Plattenoberflächen sind zu vermeiden. Auf der Baustelle sind die Platten gegen Witterungseinflüsse geschützt zu lagern, andernfalls ist ein Verzug möglich. Es sind immer Unterlege- und Abdeckplatten zu verwenden. Verpackungsfolien müssen auch nach der Entnahme von Platten wieder verschlossen werden. Unsachgemäße Lagerung kann zu bleibenden Abweichungen von der Planlage führen!

TRANSPORT:

Für den Transport ausschließlich eben und stabile Palette in den Plattenabmessungen verwenden und die Platten gegen Verrutschen sichern! Bei Be- und Entladung dürfen die Platten nicht übereinander verschoben werden = Kratzgefahr! Die Platten müssen von Hand hochgenommen werden und dürfen nicht über die Kante gezogen werden. Verschmutzungen zwischen den Platten sind zu vermeiden.

REINIGUNG:

HPL-Schichtstoffplatten haben eine porenfreie Oberfläche welche keine weitere Pflege benötigt. Übliche Umweltverschmutzungen entfernt man am einfachsten mit klarem Wasser und sauberen, weichen Wischtüchern. Auf keinen Fall dürfen Scheuermittel, schleifende Substanzen, Scheuerschwämme, oder Poliermittel verwendet werden! Reiniger von Klebstoffen dürfen nicht verwendet werden, da diese Haftvermittler enthalten und die Oberfläche angreifen.

Sägen:

HPL-Schichtstoffplatten sind mit hartmetallbestückten Holzbearbeitungswerkzeugen gut bearbeitbar. Sägen mit stabilen Kreissägen oder Handkreissägen für Montagezuschnitte. Bewährt haben sich hartmetallbestückte Sägeblätter mit (Gruppen)-Trapezzahnung FZ/TR. Schnittgeschwindigkeit: 50 – 60 m/sek., in Abhängigkeit von Werkzeugdurchmesser und Drehzahl, z.B. 4000 U/min., Ø 250 mm, 64 Zähne. Spandicke pro Zahn: 0,02 – 0,04 mm, Vorschub: je nach Dicke 6 – 10 m/min. Scharfe Sägen und ein optimales einstellen des Sägeblattüberstandes (ca. 25 – 35 mm) sind notwendig, um saubere Schnittkanten zu erreichen. Beim Sägen mit Stichsägen ist eine Nachbearbeitung der Kanten erforderlich. Auf gleichmäßigen Vorschub ist zu achten um Brandmarken an den Kanten zu vermeiden.

Materialcharakteristik und Dehnungsspiel:

HPL-Schichtstoffplatten schwinden bei Feuchtigkeitsabgabe!
HPL-Schichtstoffplatten dehnen sich bei Feuchtigkeitsaufnahme!

Bei Verarbeitung und Konstruktion muss auf diese mögliche Dimensionsänderung der Platten Rücksicht genommen werden. Sie ist bei Schichtstoffplatten grundsätzlich in Längsrichtung etwa halb so groß wie in Querrichtung (Längsrichtung bezogen auf die Plattenendformate!). Die Abmessung von Schichtstoffplatten verändern sich unter dem Einfluss wechselnder relativer Luftfeuchtigkeit. Es ist daher bei der Montage auf ein ausreichendes Dehnungsspiel unbedingt zu achten. Als Faustregel für das benötigte Dehnungsspiel gilt:

$$\text{Elementlänge} = a \quad \text{Elementbreite} = b$$

$$\frac{a \text{ oder } b \text{ (in mm)}}{500} = \text{Dehnungsspiel}$$

BEFESTIGUNG AN DEN GLEITPUNKTEN Abb. 5 + 6:

An den Gleitpunkten müssen die Platten 3 mm größer vorgebohrt werden als der Bohrdurchmesser des Befestigungsmittels. Der Kopf des Befestigungsmittels muss so groß sein, dass das Bohrloch in den Platten immer abgedeckt ist. Befestigungsmittel wird so gesetzt, dass sich die Platte bewegen kann. Die Platten werden mit Fassadenschrauben aus V4A Edelstahl montiert.

FIXPUNKT Abb. 5 + 6:

Die Platte wird bei der Befestigung nur an einem Punkt fixiert. Fixpunkte dienen der gleichmäßigen Verteilung der Quell- und Schwindbewegungen. Der Bohrdurchmesser bei HPL-Schichtstoffplatten ist gleich groß wie der Durchmesser des Befestigungsmittels.

PLATTENSTÖSSE Abb. 3 + 4:

Damit Maßänderungen stattfinden können, müssen die Stoßfugen mindestens 8 mm breit ausgeführt werden! Bei Verendung von Fugenprofilen müssen deren Stegdicken mit hinzugerechnet werden. Die Platten dürfen in keinem Fall ganz in das Profil eingeschoben werden, um eine Ausdehnungsmöglichkeit zu gewährleisten. Empfehlenswerter ist die Fugenausbildung durch das Hinterlegen mit Fugenbändern. Auch hierbei ist eine Stoßfuge von mindestens 8 mm zwingend erforderlich.

HINTERLÜFTUNG:

HPL-Schichtstoffplatten müssen generell hinterlüftet werden!

GRUNDSÄTZLICHES:

Vor dem Sägen der exakten Zuschnittmaße wird ein Besäumungsschnitt (ringsherum) empfohlen. Bei Konstruktion und Montage ist darauf zu achten, dass das Material nicht stauender Nässe ausgesetzt ist. Das heißt, die Platten müssen immer wieder abtrocknen können. Verbindungen von HPL-Schichtstoffplatten untereinander haben immer in gleicher Plattenrichtung zu erfolgen. Durch den Einsatz unterschiedlicher Rohstoffe kann es bei einzelnen Kommissionen zu Farbabweichungen kommen. Alle in diesem Produktblatt enthaltenen Angaben basieren auf dem aktuellen technischen Wissensstand, stellen jedoch keine Garantie dar. Eine Gewähr zu Eignung für bestimmte Einsatzzwecke oder Anwendungen wird nicht übernommen.

WERKSEITIGE MASSTOLERANZEN:

Länge + Breite = +10mm / -10mm (EN 438-2, Klausel 6)
Winkligkeit = max. 1,5 mm/m (EN 438-2, Klausel 8)

BESONDERER HINWEIS:

Farbabweichungen der Produktbilder sind drucktechnisch bedingt. Produktänderung vorbehalten.

INFORMATIONEN ÜBER DIE KORREKTE LAGERUNG:

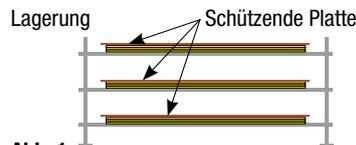


Abb. 1

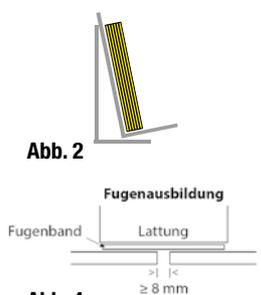


Abb. 2

Abb. 4

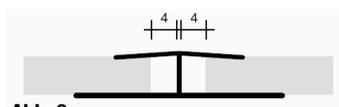


Abb. 3

Zweifeldplatte • x=Gleitpunkt • o=Fixpunkt

Dicke	maxD1	maxD2	a (mm)	b (mm)
6	550	400	20÷60	20÷50
8	700	500	20÷80	20÷60

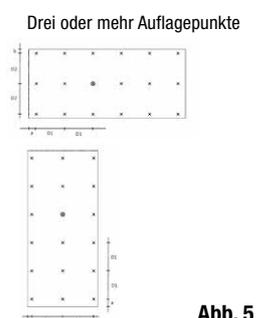


Abb. 5

Einfeldplatte • x=Gleitpunkt • o=Fixpunkt

Dicke	maxD1	maxD2	a (mm)	b (mm)
6	400	400	20÷40	20
8	550	500	20÷50	20

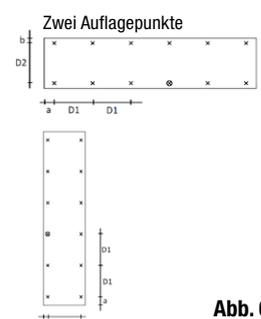


Abb. 6

HPL-FASSADEN-SCHICHTSTOFFPLATTEN

Herstellergarantie auf Lichtechtheit und Witterungsbeständigkeit



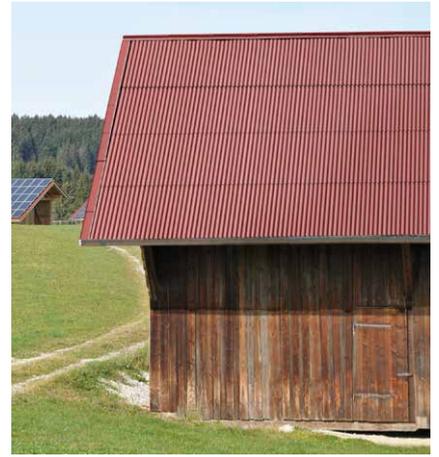
Allgemeine Information zur Scobalit Preisliste:

- Alle Preise sind Bruttopreise zzgl. Mehrwertsteuer.
- Die Preisliste behält ihre Gültigkeit bis zum Erscheinen der Folgeauflage.
- Technische Änderungen vorbehalten. Weiterentwicklungen und Veränderungen im Sinne des technischen Fortschrittes behalten wir uns vor, wodurch geringfügige Abweichungen in den Darstellungen und Beschreibungen entstehen können.
- Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten.
- Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen.
- Bei Einsatz bzw. Anwendung des Produktes sind die örtlichen Bauvorschriften zu beachten.
- Alle Daten und Skizzen nach Angaben des Herstellers.
- Alle Angaben ohne Gewähr, Tippfehler und Irrtümer vorbehalten.
- Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, welche Sie auf unserer Homepage einsehen können oder die wir Ihnen auf Verlangen zusenden.
- Die vorliegenden Inhalte (Texte, Bilder, Logos) der Preisliste sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind vorbehalten. Die Verwendung der Inhalte auch auszugsweise, ist ausschließlich für Werbemaßnahmen von Scobalit Produkten vorbehalten und verstößt ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der Scobalitwerk Wagner GmbH gegen die Bestimmungen des Urheberrechts und ist damit rechtswidrig. Dies gilt insbesondere auch für alle Verwertungsrechte wie die Vervielfältigung, die Übersetzung oder die Verwendung in elektronischen Systemen. Änderungen der Inhalte ohne die vorherige Zustimmung der Scobalitwerk Wagner GmbH sind gegen die Bestimmungen des Urheberrechts und damit ebenso rechtswidrig.
- Ausführliche Produktinformationen, technische Daten und Garantieaussagen finden Sie in unseren Produktprospekten sowie im Internet unter: www.scobalit.de



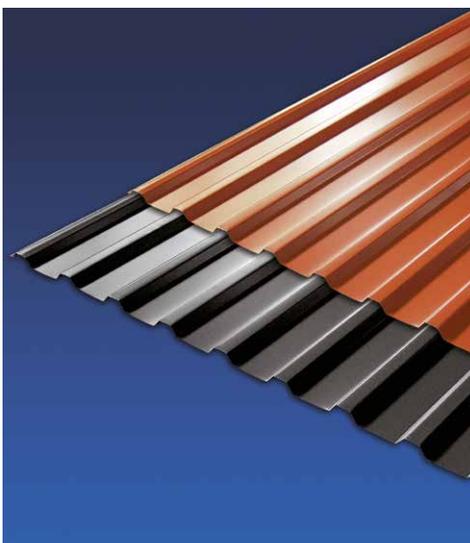
Stahlprofilplatten

- Komplettes Zubehör
- Einfache Montage
- Geringes Gewicht
- Lange Lebensdauer
- Wärme- und UV-beständig
- Schmutzabweisend



Bitumenwellplatten

- Kostengünstig
- Hohe Verlegeleistung
- Lange Lebensdauer
- Wartungsfrei
- Natürliche Farben
- Geringes Gewicht



- **Stahlprofilplatten** 8.2
- **Bitumenwellplatten** 8.4

STAHLPROFILPLATTEN AUS BANDBESCHICHTETEM FEINBLECH

mit schmutzabweisender 25 µm Polyesterbeschichtung

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen in mm			VPE	Notiz
				Breite	Deckbreite	Länge		
	Stahlprofilplatten*	8030103	anthrazit	1080	1030	2000	1	
	Trapez 115/18	8030106	RAL 7016			2500		
	0,5 mm stark	8030109				3000		
	aus verzinktem	8030112				3500		
	Stahlfeinblech	8030115				4000		
		8030118				5000		
		8030121				6000		
	8030124		7000					
	Stahlprofilplatten*	8030143	ziegelrot	1080	1030	2000	1	
	Trapez 115/18	8030146	RAL 8004			2500		
	0,5 mm stark	8030149				3000		
	aus verzinktem	8030152				3500		
	Stahlfeinblech	8030155				4000		
		8030158				5000		
		8030161				6000		
		8030164				7000		

* keine Zuschnitte möglich!

Flachblech und Wandanschluss in anthrazit und ziegelrot, sowie weiteres Zubehör auf Anfrage lieferbar!

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen in mm			VPE	Notiz
				Breite	Höhe	Länge		
	Ortgangblech für Stahlprofilplatten	8030203	anthrazit RAL 7016	140	87	2500	1	
	Ortgangblech für Stahlprofilplatten	8030206	ziegelrot RAL 8004	140	87	2500	1	
	Firsthaube für Stahlprofilplatten	8030333	anthrazit RAL 7016	190	190	2500	1	
	Firsthaube für Stahlprofilplatten	8030336	ziegelrot RAL 8004	190	190	2500	1	

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen in mm			VPE	Notiz
				Typ	Profil	Länge		
	Profilfüller für Stahlprofilplatten	8030303	anthrazit	Traufe	Trapez 115/18	1090	1	
	PE-Schaumleiste Traufe = für kleine Sicke First = für große Sicke	8030306	anthrazit	First	Trapez 115/18	1090	1	

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen in mm		VPE	Notiz
				Durchmesser	Länge		
	Schrauben für Stahlprofilplatten	8030353	anthrazit	4,8	35	100	
		8030356	ziegelrot	4,8	35	100	
	selbstschneidend	8030359	anthrazit	4,8	20	100	
	mit 16 mm EPDM-Dichtscheibe	8030362	ziegelrot	4,8	20	100	

STAHLPROFILPLATTEN AUS BANDBESCHICHTETEM FEINBLECH

mit schmutzabweisender 25 µm Polyesterbeschichtung

TECHNISCHE DATEN

Stärke:	0,50 mm
Stahlgüte:	S 280 GD
Güteüberwacht:	Nach DIN 18807-1
Verzinkung:	Z 275 g/m²
Flächengewicht:	4,69 kg/m²
Beschichtungsdicke:	25 µm
Beschichtungsstoff:	Polyester
Korrosionsbeständigkeit:	Schutzklasse III
Höchste Anwendungstemperatur:	120 Grad
Glanzgrad nach Gardner 60:	30-40

VERLEGUNG

Unterkonstruktion:

Die Unterkonstruktion besteht aus Stahl oder verzugfreiem, trockenem Holz. Die Profilbleche sind auf der Unterkonstruktion im Abstand von 400 bis 1000 mm zu befestigen. Nach Positionierung der Profilbleche wird mittig im Profilboden verschraubt. (Angaben basierend auf DIN 18807-1 / Bitte regionale Schneelastangaben beachten). Auf dem Dach Profilbleche nicht direkt betreten. Lastenverteilungsmaßnahmen treffen, d.h. immer Leiter oder Laufbohle benutzen.

Befestigung:

Die Profilbleche werden mit speziellen, selbstschneidenden Schrauben mit EPDM-Dichtscheibe befestigt. Diese sind für Holz- oder Stahlunterkonstruktionen erhältlich.

Lagerung:

Die Profilbleche sind immer abgedeckt und gegen Regen und Schmutz geschützt, sowie mit Gefälle in Längsrichtung zu lagern. Bei längerer Lagerung und starken Witterungseinflüssen empfiehlt es sich, die Profilbleche auf Lagerhölzer zu legen, um eine Luftzirkulation zu sichern. Die Profilbleche dürfen vom Bündel nur abgehoben, **nicht** rausgezogen werden. Anzufassen ist hierbei generell die Seite der Tafel, die später überlappt wird.

Reinigung:

Die Tafeln lassen sich mit Wasser unter Zusatz von nicht scheuernden, handelsüblichen Spülmitteln säubern.

Schneiden:

Zum Schneiden der Bleche auf **keinen Fall** einen Winkelschleifer (Flex) benutzen, sondern Blechknabber, Blechschere oder eine Metallsäge. Es empfiehlt sich alle Schnittkanten mit Klarlack nachzustreichen.

Eine ausführliche Montageanleitung für Dacheindeckungen und Wandverkleidungen erhalten Sie auf Anfrage.

Transportschutz: Ein ausreichender Transportschutz der Stahlprofilplatten ist von Scobalit gewährleistet. Dieser Schutz ist beim Einbau zu entfernen.

EINSATZBEREICH

Scobalit Stahlprofilplatten aus bandbeschichtetem Feinblech sind bestens geeignet für Dacheindeckungen und Wandverkleidungen.

EIGENSCHAFTEN

Polyester ist ein vielseitiger Beschichtungsstoff. So lassen sich zum Beispiel Wärme- und UV-Beständigkeit, Glanz und Eignung für Außen- oder Inneneinsatz nach dem jeweiligen Verwendungszweck wählen. Polyesterbeschichtungen sind schmutzabweisend.

Diese Angaben dienen zur Information. Verbindliche Resultate oder Schutzrechte gegenüber Dritten können hieraus nicht abgeleitet werden.

VORTEILE

- Komplettes Zubehör
- Einfache Montage
- Geringes Gewicht
- Lange Lebensdauer mit 15 Jahren Garantie (gemäß Hersteller-Garantiebestimmungen)
- Wärme- und UV-beständig
- Schmutzabweisend

OPTISCH ELEGANT UND LANGLEBIG



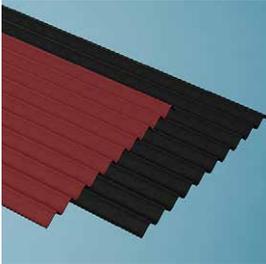
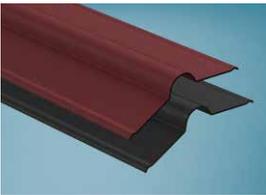
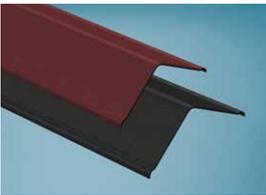
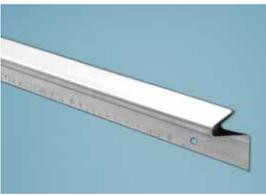
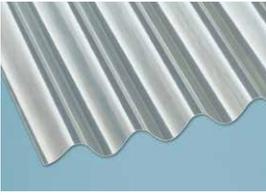
15 Jahre
Herstellergarantie

GEMÄSS GARANTIEBESTIMMUNGEN



gutta BITUMENWELLPLATTEN

die richtige Lösung wenn Sie eine wirtschaftliche Dacheindeckung suchen

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Farbe	VPE	Notiz
	gutta K10 Bitumenwellplatten Format: 2000 x 960 mm Wellung 95/31 mm Wellenzahl: 10	1135503 1135515	schwarz rot	150 Stück	
	gutta Firsthauben passend zu gutta Bitumenwellplatten Länge: 850 / Nutzlänge: 800 mm Breite: 420 mm	1357003 1357015	schwarz rot	1 Stück	
	gutta Giebelwinkel passend zu gutta Bitumenwellplatten Länge: 850 / Nutzlänge: 800 mm Seitenlänge: 200 mm	1366003 1366015	schwarz rot	1 Stück	
	gutta Nägel passend zu gutta Bitumenwellplatten gerillter, verzinkter Drahtnagel 2,8 x 70 mm	1450403 1450415	schwarz rot	50 Stück	
		1450203 1450215	schwarz rot	200 Stück	
	gutta Ortgangprofil passend zu gutta Bitumenwellplatten Metallprofil verzinkt und gebohrt für den seitlichen Abschluss 2000 mm	1500236	silber verzinkt	1 Stück	
	gutta Polyester Lichtwellplatte passend zu gutta K10 Bitumenwellplatten 950 x 2000 mm Wellung Sinus 95/31	1500212	natur	1 Stück	
	gutta Zahnleisten passend zu gutta K10 Bitumenwellplatten zusammensteckbar 10 Stück je Bund 20 x 1000 mm	1500237	schwarz	1 Bund	

Wir empfehlen Original-gutta-Verlegezubehör. Eine ausführliche Verlegeanleitung finden Sie in jeder Nagelpackung.

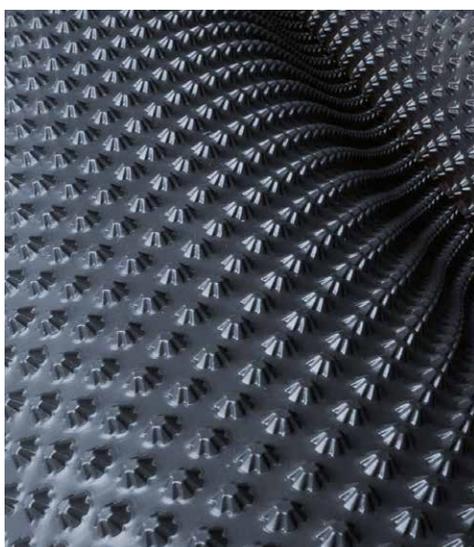


Eigenschaften

- Hoch druckfest
- Stoß- und bruchfest
- Hoch reißfest, wurzelfest
- Abriebbeständig
- Verrottungsfrei
- Trinkwasserneutral
- Schlagzäh, elastisch
- Chemikalienbeständig
- Beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall

Anwendungen

- Grundmauerschutz
- Schutz der Grundmuerabdichtung
- Drainagesysteme
- Sauberkeitsschichten
- Estrichunterlagen
- Bestandteil von Dachbegrünungskonzepten
- Trockenlegung von Kellerwänden



• **Grundmauerschutz**

9.2

• **Gewebeplanen**

9.3

gutta NOPPENBAHNEN

gutta star erzielt höchste Druckstabilität durch ihre Stern-Noppenform

Artikel / Abbildung	Bezeichnung	Art.-Nr.	Rollenhöhe	Lieferbreite	VPE	Notiz
			m	m	Palette	
	gutta star Noppenbahn	1750215	0,5	20	48 Rollen stehend	
	Grundmauerschutz	1750212	1	20	24 Rollen stehend	
	400 KN	1750209	1,5	20	12 Rollen stehend	
	Noppenhöhe: 7 mm	1750206	2	20	12 Rollen stehend	
	schwarz	1750203	2,5	20	18 Rollen liegend	
		1750200	3	20	18 Rollen liegend	
		1750194	4	20	18 Rollen liegend	
	gutta star Noppenbahn	1750901	0,50	20	48 Rollen stehend	
	Grundmauerschutz	1750904	1,00	20	24 Rollen stehend	
	320 KN	1750907	1,50	20	12 Rollen stehend	
	Noppenhöhe: 7 mm	1750910	2	20	12 Rollen stehend	
	schwarz	1750913	2,50	20	18 Rollen liegend	
		1750916	3	20	18 Rollen liegend	
		1750922	4	20	18 Rollen liegend	

Zubehör für gutta NOPPENBAHNEN

Originalzubehör zur Verlegung und Montage

Artikel / Abbildung	Bezeichnung	Art.-Nr.	Breite	Länge	VPE	Notiz
			mm	m	Bund	
	gutta Abdeckprofil schwarz zum Abdecken der Noppenbahn Oberkante	1770207	80	2	20 Stück im Bund	

EIGENSCHAFTEN

Grundmauerschutz: gutta star Noppenbahnen schützen Fundamente vor Feuchtigkeit, tragen zur guten Belüftung des Bauwerks bei, sind wurzelfest und leicht zu verlegen.

Ventilation: Durch die hohe Anzahl von 1860 Noppen pro m² und ein Luftvolumen von 5,0 Liter/m² zwischen den Noppen, entstehen Luftkanäle, die eine perfekte Belüftung und einen hervorragenden Schutz der Wände vor Bodenfeuchtigkeit bewirken.

Beste Lösungen für Schutz und Sicherheit von Bauwerken.

Bei Dachbegrünungen kommt gutta star als Zwischenlage im Gründachaufbau zum Einsatz.

Ein weiteres Anwendungsgebiet für gutta star ist der Schutz von Estrichböden gegen aufsteigende Feuchtigkeit.

Technische Daten gutta star

Material	HDPE (Polyethylen hoher Dichte)
Farbe	schwarz
Geprüft nach CE-Norm	EN 13967:2012
Noppenhöhe	ca. 7 mm
Noppenzahl	1860 Stück/m ²
Luftvolumen zw. Noppen	ca. 5,0 l/m ²
Ablaufvermögen	ca. 4,6 l/s/m (16600 l/h/m)
Temperaturbeständigkeit	- 40° bis + 80° C (vor UV-Strahlung schützen)
Brandverhalten	B 2 DIN 4102
Eigenschaften	chemikalienbeständig, wurzelfest, trinkwasserunbedenklich, beständig gegen Pilz- und Bakterienbefall, verrottungsfest
Rollengröße in m	1 x 20 - 1,5 x 20 - 2 x 20 2,5 x 20 - 3 x 20 - 4 x 20

GEWEBEPLANEN

vielfältige Einsatzmöglichkeiten, 2 verschiedene Produktqualitäten

Artikel / Abbildung	Beschreibung	Art.-Nr.	Breite	Länge	VPE* Karton	Notiz
	gutta Plane	3521230	2,00 m	3,00 m	20 Stück	
	Gewebeplane schwere Ausführung	3521233	3,00 m	4,00 m	10 Stück	
	Polyethylen, gewebeverstärkt,	3521245	3,00 m	5,00 m	8 Stück	
	mit doppeltem Rand und Ösen	3521248	3,00 m	6,00 m	7 Stück	
	Farbe: karibik/silber	3521236	4,00 m	5,00 m	6 Stück	
		3521237	4,00 m	6,00 m	5 Stück	
		3521239	5,00 m	6,00 m	4 Stück	
		3521242	6,00 m	8,00 m	3 Stück	
		3521263	6,00 m	10,00 m	2 Stück	
		3521266	8,00 m	10,00 m	1 Stück	
	Gewebeplane einfache Ausführung	3521209	2,00 m	3,00 m	20 Stück	
	Polyethylen, gewebeverstärkt,	3521212	3,00 m	4,00 m	10 Stück	
	mit doppeltem Rand und Ösen	3521215	4,00 m	5,00 m	6 Stück	
	Farbe: grün/silber	3521218	5,00 m	6,00 m	4 Stück	
		3521221	6,00 m	8,00 m	3 Stück	
		3521224	3,00 m	5,00 m	8 Stück	
		3521227	3,00 m	6,00 m	7 Stück	
		3521251	4,00 m	6,00 m	5 Stück	
		3521257	6,00 m	10,00 m	2 Stück	
		3521260	8,00 m	10,00 m	2 Stück	
	3521261	1,50 m	10,00 m	10 Stück		

* auf Vorbehalt!



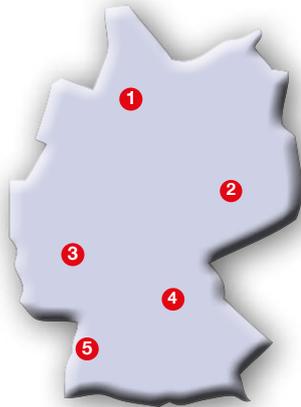
Aus Polyethylen zum Abdecken von:
Gartenmöbeln, Sandkästen,
Fahrzeugen aller Art, Geräte uvm. ...

Diese robusten Planen werden auch
oft auf Baustellen verwendet, weil
sie UV-stabilisiert sind.

Beide Planen sind gewebeverstärkt
und haben einen doppelten Rand.
Zudem sind sie gut spannfähig und
mit Ösen versehen.



5 x in Deutschland: Bundesweiter Service auch vor Ihrer Tür!



**Berechnungsprogramm
gratis online!**



Berechnen Sie den Materialbedarf
für Ihre Bedachung ganz einfach
mit der Scobalit Planungssoftware
im Internet: www.scobalit.de

Weitere Produktinformationen in Din A4 erhältlich:



Prospekt-Nr.: 9580104



Prospekt-Nr.: 9580106



Prospekt-Nr.: 9580130

Bauelemente:

- Haustürvordächer
- Terrassendächer
- Sichtschutz
- und vieles mehr...!

Bitte sprechen Sie uns an.

Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen. Alle Daten und Skizzen nach Angaben des Herstellers.

Technische Änderungen vorbehalten.

Prospekt-Nr.: 9580150



1 Niederlassung Nord
Scobalitwerk Wagner GmbH
Zürnkamp 27
D-21217 Seevetal-Meckelfeld
Telefon 040-219021-0
Telefax 040-70011446
seevetal@scobalit.de

2 Niederlassung Ost
Scobalitwerk Wagner GmbH
Hermann-Ilgen-Straße 7
D-04808 Wurzen
Telefon 03425-8519875
Telefax 03425-814709
wurzen@scobalit.de

3 Niederlassung West
Scobalitwerk Wagner GmbH
Buchenstraße 1
D-56584 Anhausen
Telefon 02639-962570
Telefax 02639-962571
anhausen@scobalit.de

4 Niederlassung Süd-Ost
Scobalitwerk Wagner GmbH
Industriepark 3
D-97273 Kürnach
Telefon 09367-98440
Telefax 09367-984429
kuernach@scobalit.de

5 Niederlassung Süd-West
Scobalitwerk Wagner GmbH
Bahnhofstraße 51-57
D-77746 Schutterwald
Telefon 0781-9907900
Telefax 0781-6093207
offenburg@scobalit.de

www.scobalit.de

Ihr Händler:

