

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 1.1.1

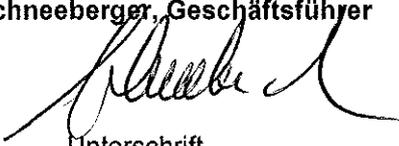
1	Produkt: Deckenträger 20-er Decke
2	Verwendungszweck: Balken mit Gitterträger gemäß EN 15037-1 Balken mit Gitterträger, die zusammen mit Deckensteinen nach EN 15037-2 und mit Ortbeton zur Herstellung von Decken sowie von Dachsystemen verwendet werden.
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-145/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 15037-1



19

1379 - CPR - 145/14

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Gitterträger:	Fixträgerprogramm H=150	EN 15037-1: 2008
Bauliche Durchbildung:	siehe Technische Dokumentation	
- Längen	1,2 - 6,8 m (alle 20 cm)	
- Zulässige Abweichungen L/h	± 25 mm	
- Höhe h _c	40 mm	
- Zulässige Abweichungen	+ 10 / -5 mm	
- Breite b ₀	120 mm	
- Zulässige Abweichungen	± 5 mm	
- Betonüberdeckung	20 mm	
- Zulässige Abweichungen	- 5 mm	
Druckfestigkeit des Betons	mind. C25/30	
Zugfestigkeit und Streckgrenze des Betonstahls/Gitterträgers	B550 nach ÖNORM B 4707	
Mechanische Festigkeit	NPD	
Feuerwiderstand	NPD	
Gefährliche Substanzen	Einhaltung österreichischer Rechtsvorschriften	
Dauerhaftigkeit	NPD	

7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>
---	---

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 1.2.1

1	Produkt: Deckenträger 25-er Decke		
2	Verwendungszweck: Balken mit Gitterträger gemäß EN 15037-1 Balken mit Gitterträger, die zusammen mit Deckensteinen nach EN 15037-2 und mit Ortbeton zur Herstellung von Decken sowie von Dachsystemen verwendet werden.		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+		
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-145/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 15037-1		
6			
	Wesentliche Merkmale	Leistung	EN 15037-1: 2008
	Gitterträger:	Fixträgerprogramm H=190	
	Bauliche Durchbildung:	siehe Technische Dokumentation	
	- Längen	1,2 - 8,0 m (alle 20 cm)	
	- Zulässige Abweichungen L//h	± 25 mm	
	- Höhe h _c	40 mm	
	- Zulässige Abweichungen	+ 10 / -5 mm	
	- Breite b ₀	120 mm	
	- Zulässige Abweichungen	± 5 mm	
- Betonüberdeckung	20 mm		
- Zulässige Abweichungen	- 5 mm		
Druckfestigkeit des Betons	mind. C25/30		
Zugfestigkeit und Streckgrenze des Betonstahls/Gitterträgers	B550 nach ÖNORM B 4707		
Mechanische Festigkeit	NPD		
Feuerwiderstand	NPD		
Gefährliche Substanzen	Einhaltung österreichischer Rechtsvorschriften		
Dauerhaftigkeit	NPD		
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 2.1.1

1	Produkt: Deckenstein 20 cm	
2	Verwendungszweck: Zwischenbauteil aus Beton - NR gemäß EN 15037-2 Zwischenbauteile aus Normalbeton, die zusammen mit vorgefertigten Betonbalken nach EN 15037-1 mit Ortbeton zur Herstellung von Decken sowie von Dachsystemen verwendet werden.	
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach	
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+	
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-145/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 15037-2	
6	 19 1379 - CPR - 145/14	
	Wesentliche Merkmale	Leistung
	Zwischenbauteiltyp:	NR
	Bauliche Durchbildung:	
	- Nennmaße L/l/h	250 / 564 / 198
	- Zulässige Abweichungen L/l/h	± 10 mm (Klasse T1)
	- Höhe bis zur Nase	40 mm
	- Zulässige Abweichungen	± 5 mm
	- Breite der Nase	22 mm
	- Zulässige Abweichungen	± 3 mm
- Höhe der Nase	18 mm	
- Zulässige Abweichungen	± 5 mm	
- horizontaler Teil der Abschrägung	65 mm	
- Zulässige Abweichungen	± 5 mm	
- wirksame Breite der Nase	20 mm (Klasse N1)	
Widerstand gegen mechanische Einwirkungen:		
- Widerstand gegen Punktlasten	≥ 1,5 kN (Klasse R1)	
- Biegefestigkeit	NPD	
- Längsdruckfestigkeit	NPD	
Brutto-Trockenrohddichte	880 kg/m³ ± 10%	
Feuerwiderstand	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung	
Brandverhalten	Brandklasse A1	
Schallschutztechnische Eigenschaften	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung	
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung	
Trockenschwinden von Leichtbeton	NPD	
Dauerhaftigkeit	darf nicht der Witterung ausgesetzt werden	
EN 15037-2: 2009+A1:2011		
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 2.2.1

1	Produkt: Deckenstein 25 cm																																																											
2	Verwendungszweck: Zwischenbauteil aus Beton - NR gemäß EN 15037-2 Zwischenbauteile aus Normalbeton, die zusammen mit vorgefertigten Betonbalken nach EN 15037-1 mit Ortbeton zur Herstellung von Decken sowie von Dachsystemen verwendet werden.																																																											
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach																																																											
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+																																																											
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-145/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 15037-2																																																											
 19 1379 - CPR - 145/14																																																												
6	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 40%;">Leistung</th> <th style="width: 20%;">Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Zwischenbauteiltyp:</td> <td style="text-align: center;">NR</td> <td rowspan="10" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 15037-2: 2009+A1:2011</td> </tr> <tr> <td>Bauliche Durchbildung:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Nennmaße L/l/h</td> <td style="text-align: center;">250 / 564 / 248</td> </tr> <tr> <td>- Zulässige Abweichungen L/l/h</td> <td style="text-align: center;">± 10 mm (Klasse T1)</td> </tr> <tr> <td>- Höhe bis zur Nase</td> <td style="text-align: center;">40 mm</td> </tr> <tr> <td>- Zulässige Abweichungen</td> <td style="text-align: center;">± 5 mm</td> </tr> <tr> <td>- Breite der Nase</td> <td style="text-align: center;">25 mm</td> </tr> <tr> <td>- Zulässige Abweichungen</td> <td style="text-align: center;">± 3 mm</td> </tr> <tr> <td>- Höhe der Nase</td> <td style="text-align: center;">22 mm</td> </tr> <tr> <td>- Zulässige Abweichungen</td> <td style="text-align: center;">± 5 mm</td> </tr> <tr> <td>- horizontaler Teil der Abschrägung</td> <td style="text-align: center;">65 mm</td> </tr> <tr> <td>- Zulässige Abweichungen</td> <td style="text-align: center;">± 5 mm</td> </tr> <tr> <td>- wirksame Breite der Nase</td> <td style="text-align: center;">20 mm (Klasse N1)</td> </tr> <tr> <td>Widerstand gegen mechanische Einwirkungen:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Widerstand gegen Punktlasten</td> <td style="text-align: center;">≥ 1,5 kN (Klasse R1)</td> </tr> <tr> <td>- Biegefestigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>- Längsdruckfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Brutto-Trockenrohddichte</td> <td style="text-align: center;">780 kg/m³ ± 10%</td> </tr> <tr> <td>Feuerwiderstand</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Brandklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Schallschutztechnische Eigenschaften</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung</td> </tr> <tr> <td>Wärmeschutztechnische Eigenschaften</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung</td> </tr> <tr> <td>Trockenschwinden von Leichtbeton</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Zwischenbauteiltyp:	NR	EN 15037-2: 2009+A1:2011	Bauliche Durchbildung:		- Nennmaße L/l/h	250 / 564 / 248	- Zulässige Abweichungen L/l/h	± 10 mm (Klasse T1)	- Höhe bis zur Nase	40 mm	- Zulässige Abweichungen	± 5 mm	- Breite der Nase	25 mm	- Zulässige Abweichungen	± 3 mm	- Höhe der Nase	22 mm	- Zulässige Abweichungen	± 5 mm	- horizontaler Teil der Abschrägung	65 mm	- Zulässige Abweichungen	± 5 mm	- wirksame Breite der Nase	20 mm (Klasse N1)	Widerstand gegen mechanische Einwirkungen:		- Widerstand gegen Punktlasten	≥ 1,5 kN (Klasse R1)	- Biegefestigkeit	NPD	- Längsdruckfestigkeit	NPD	Brutto-Trockenrohddichte	780 kg/m³ ± 10%	Feuerwiderstand	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung		Brandverhalten	Brandklasse A1		Schallschutztechnische Eigenschaften	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung		Wärmeschutztechnische Eigenschaften	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung		Trockenschwinden von Leichtbeton	NPD		Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																																																										
Zwischenbauteiltyp:	NR	EN 15037-2: 2009+A1:2011																																																										
Bauliche Durchbildung:																																																												
- Nennmaße L/l/h	250 / 564 / 248																																																											
- Zulässige Abweichungen L/l/h	± 10 mm (Klasse T1)																																																											
- Höhe bis zur Nase	40 mm																																																											
- Zulässige Abweichungen	± 5 mm																																																											
- Breite der Nase	25 mm																																																											
- Zulässige Abweichungen	± 3 mm																																																											
- Höhe der Nase	22 mm																																																											
- Zulässige Abweichungen	± 5 mm																																																											
- horizontaler Teil der Abschrägung	65 mm																																																											
- Zulässige Abweichungen	± 5 mm																																																											
- wirksame Breite der Nase	20 mm (Klasse N1)																																																											
Widerstand gegen mechanische Einwirkungen:																																																												
- Widerstand gegen Punktlasten	≥ 1,5 kN (Klasse R1)																																																											
- Biegefestigkeit	NPD																																																											
- Längsdruckfestigkeit	NPD																																																											
Brutto-Trockenrohddichte	780 kg/m³ ± 10%																																																											
Feuerwiderstand	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung																																																											
Brandverhalten	Brandklasse A1																																																											
Schallschutztechnische Eigenschaften	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung																																																											
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung																																																											
Trockenschwinden von Leichtbeton	NPD																																																											
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.																																																											
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p style="text-align: center;">Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>																																																											

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 2.3.1

1	Produkt: Druckplatte 7 cm		
2	Verwendungszweck: Zwischenbauteil aus Beton - NR gemäß EN 15037-2 Zwischenbauteile aus Normalbeton, die zusammen mit vorgefertigten Betonbalken nach EN 15037-1 mit Ortbeton zur Herstellung von Decken sowie von Dachsystemen verwendet werden.		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+		
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-145/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 15037-2		
6			
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Zwischenbauteiltyp:	NR	EN 15037-2: 2009+A1:2011
	Bauliche Durchbildung:		
	- Nennmaße L/l/h	250 / 564 / 70	
	- Zulässige Abweichungen L/l/h	± 10 mm (Klasse T1)	
	- Höhe bis zur Nase	30 mm	
	- Zulässige Abweichungen	± 5 mm	
	- Breite der Nase	25 mm	
	- Zulässige Abweichungen	± 3 mm	
	- Höhe der Nase	30	
- Zulässige Abweichungen	± 5 mm		
- horizontaler Teil der Abschrägung	10 mm		
- Zulässige Abweichungen	± 5 mm		
- wirksame Breite der Nase	20 mm (Klasse N1)		
Widerstand gegen mechanische Einwirkungen:			
- Widerstand gegen Punktlasten	≥ 1,5 kN (Klasse R1)		
- Biegefestigkeit	≥ 3,0 kN (Klasse R2)		
- Längsdruckfestigkeit	NPD		
Brutto-Trockenrohddichte	1810 kg/m ³ ± 10%		
Feuerwiderstand	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung		
Brandverhalten	Brandklasse A1		
Schallschutztechnische Eigenschaften	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung		
Wärmeschutztechnische Eigenschaften	siehe Brutto-TRD und bauliche Durchbildung		
Trockenschwinden von Leichtbeton	NPD		
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.		
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <p style="text-align: center;"> Unterschrift</p>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 3.1

1	Produkt: Deckenplatte		
2	Verwendungszweck: Fertigplatte mit Gitterträger aus Stahlbeton gemäß EN 13747 Fertigplatten, die in Verbindung mit Ortbeton zur Herstellung von Fertigplatten mit Ortbetonerfüllung verwendet werden.		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+		
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-145/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 13747		
6	 19 1379 - CPR - 145/14		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Bauliche Durchbildung:	siehe Technische Dokumentation	EN 13747: 2005+A2:2010
	Druckfestigkeit des Betons	mind. C25/30	
	Betonüberdeckung	20 mm	
	Zulässige Abweichungen	- 5 mm	
	Zugfestigkeit und Streckgrenze des Stahls	B550A nach ÖNORM B 4707	
	Mechanische Festigkeit Feuerwiderstand (für die Tragfähigkeit) Dauerhaftigkeit Bauliche Durchbildung:	Für die geometrischen Daten, bauliche Durchbildung, mechanische Festigkeit, Feuerwiderstand und Dauerhaftigkeit siehe die Bemessungsunterlagen	
	Gefährliche Substanzen	Einhaltung österreichischer Rechtsvorschriften	
Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.			
7	<p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <p style="text-align: center;">  Unterschrift </p>		

2

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 1.2

1	Produkt: Hohlblockstein 30/38/22
2	Verwendungszweck: Mauerstein, Kategorie I gemäß EN 771-3 Mauersteine für die Verwendung in Mauern, Stützen und Trennwänden

3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach
---	--

4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+
---	---

5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-146/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 771-3
---	---



19

1379 - CPR - 145/14

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Sollmaße Länge / Breite / Höhe	300 / 372 / 221 mm	EN 771-3: 2011+A1:2015
Grenzabmaße		
- Abmaßklasse	D1	
- Ebenheit	NPD	
- Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996.1.1	
6 Charakterist. Druckfestigkeit	4,0 N/mm ² (senkrecht zur Lagerfläche)	
Maßbeständigkeit		
- übliche Feuchtedehnung	NPD	
Verbundfestigkeit		
- Haftscherfestigkeit	NPD	
- Biegehaftzugfestigkeit	NPD	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	NPD	
Wasserdampfdiffusionskoeffizient	NPD	
Luftschalldämmung		
- Brutto- Trockenrohdichte	1030 kg/m ³ ± 10%	
- Form und Ausbildung	siehe oben	
Wärmeleitfähigkeit	NPD	
Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	
Gefährliche Substanzen	unbedeutend	

7	Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers: Mario Schneeberger, Geschäftsführer Loipersbach, 31.10.2019  Unterschrift
---	--

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 2.2

1	Produkt: Hohlblockstein 25/38/22		
2	Verwendungszweck: Mauerstein, Kategorie I gemäß EN 771-3 Mauersteine für die Verwendung in Mauern, Stützen und Trennwänden		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+		
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-146/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 771-3		
6	 19 1379 - CPR - 145/14		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Sollmaße Länge / Breite / Höhe	250 / 372 / 221 mm	EN 771-3: 2011+A1:2015
	Grenzabmaße		
	- Abmaßklasse	D1	
	- Ebenheit	NPD	
	- Planparallelität	NPD	
	Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996.1.1	
	Charakterist. Druckfestigkeit	3,0 N/mm ² (senkrecht zur Lagerfläche)	
	Maßbeständigkeit		
	- übliche Feuchtedehnung	NPD	
	Verbundfestigkeit		
	- Haftscherfestigkeit	NPD	
	- Biegehaftzugfestigkeit	NPD	
	Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	NPD		
Wasserdampfdiffusionskoeffizient	NPD		
Luftschalldämmung			
- Brutto- Trockenrohddichte	980 kg/m ³ ± 10%		
- Form und Ausbildung	siehe oben		
Wärmeleitfähigkeit	NPD		
Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden		
Gefährliche Substanzen	unbedeutend		
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

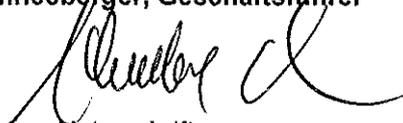
Nr.: LE 3.2

1	Produkt: Hohlblockstein 20/38/22																																															
2	Verwendungszweck: Mauerstein, Kategorie I gemäß EN 771-3 Mauersteine für die Verwendung in Mauern, Stützen und Trennwänden																																															
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach																																															
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+																																															
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-146/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 771-3																																															
 19 1379 - CPR - 145/14																																																
6	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 40%;">Leistung</th> <th style="width: 20%;">Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sollmaße Länge / Breite / Höhe</td> <td style="text-align: center;">200 / 372 / 221 mm</td> <td rowspan="16" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EN 771-3: 2011+A1:2015</td> </tr> <tr> <td>Grenzabmaße</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Abmaßklasse</td> <td style="text-align: center;">D1</td> </tr> <tr> <td>- Ebenheit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>- Planparallelität</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Form und Ausbildung</td> <td style="text-align: center;">Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996.1.1</td> </tr> <tr> <td>Charakterist. Druckfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">3,0 N/mm² (senkrecht zur Lagerfläche)</td> </tr> <tr> <td>Maßbeständigkeit</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- übliche Feuchtedehnung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Verbundfestigkeit</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Haftscherfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>- Biegehaftzugfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">Euroklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdiffusionskoeffizient</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Luftschalldämmung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Brutto- Trockenrohddichte</td> <td style="text-align: center;">1170 kg/m³ ± 10%</td> </tr> <tr> <td>- Form und Ausbildung</td> <td style="text-align: center;">siehe oben</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Frostwiderstand</td> <td style="text-align: center;">Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen</td> <td style="text-align: center;">unbedeutend</td> </tr> </tbody> </table>	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Sollmaße Länge / Breite / Höhe	200 / 372 / 221 mm	EN 771-3: 2011+A1:2015	Grenzabmaße		- Abmaßklasse	D1	- Ebenheit	NPD	- Planparallelität	NPD	Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996.1.1	Charakterist. Druckfestigkeit	3,0 N/mm ² (senkrecht zur Lagerfläche)	Maßbeständigkeit		- übliche Feuchtedehnung	NPD	Verbundfestigkeit		- Haftscherfestigkeit	NPD	- Biegehaftzugfestigkeit	NPD	Brandverhalten	Euroklasse A1	Wasseraufnahme	NPD	Wasserdampfdiffusionskoeffizient	NPD	Luftschalldämmung		- Brutto- Trockenrohddichte	1170 kg/m ³ ± 10%	- Form und Ausbildung	siehe oben	Wärmeleitfähigkeit	NPD	Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	Gefährliche Substanzen	unbedeutend	
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																																														
Sollmaße Länge / Breite / Höhe	200 / 372 / 221 mm	EN 771-3: 2011+A1:2015																																														
Grenzabmaße																																																
- Abmaßklasse	D1																																															
- Ebenheit	NPD																																															
- Planparallelität	NPD																																															
Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996.1.1																																															
Charakterist. Druckfestigkeit	3,0 N/mm ² (senkrecht zur Lagerfläche)																																															
Maßbeständigkeit																																																
- übliche Feuchtedehnung	NPD																																															
Verbundfestigkeit																																																
- Haftscherfestigkeit	NPD																																															
- Biegehaftzugfestigkeit	NPD																																															
Brandverhalten	Euroklasse A1																																															
Wasseraufnahme	NPD																																															
Wasserdampfdiffusionskoeffizient	NPD																																															
Luftschalldämmung																																																
- Brutto- Trockenrohddichte	1170 kg/m ³ ± 10%																																															
- Form und Ausbildung	siehe oben																																															
Wärmeleitfähigkeit	NPD																																															
Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden																																															
Gefährliche Substanzen	unbedeutend																																															
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p style="text-align: center;">Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>																																															

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

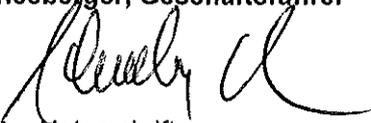
Nr.: LE 4.2

1	Produkt: Zwischenwandstein 12/50/22		
2	Verwendungszweck: Mauerstein, Kategorie I gemäß EN 771-3 Mauersteine für die Verwendung in Mauern, Stützen und Trennwänden		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+		
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-146/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 771-3		
6	 19 1379 - CPR - 145/14		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Sollmaße Länge / Breite / Höhe	496 / 120 / 221 mm	EN 771-3: 2011+A1:2015
	Grenzabmaße		
	- Abmaßklasse	D1	
	- Ebenheit	NPD	
	- Planparallelität	NPD	
	Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996.1.1	
	Charakterist. Druckfestigkeit	5,0 N/mm ² (senkrecht zur Lagerfläche)	
	Maßbeständigkeit		
	- übliche Feuchtedehnung	NPD	
	Verbundfestigkeit		
	- Haftscherfestigkeit	NPD	
	- Biegehaftzugfestigkeit	NPD	
	Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	NPD		
Wasserdampfdiffusionskoeffizient	NPD		
Luftschalldämmung			
- Brutto- Trockenrohddichte	1220 kg/m ³ ± 10%		
- Form und Ausbildung	siehe oben		
Wärmeleitfähigkeit	NPD		
Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden		
Gefährliche Substanzen	unbedeutend		
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

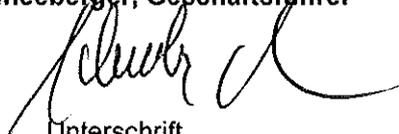
Nr.: LE 5.2

1	Produkt: Zwischenwandstein 10/50/22		
2	Verwendungszweck: Mauerstein, Kategorie I gemäß EN 771-3 Mauersteine für die Verwendung in Mauern, Stützen und Trennwänden		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+		
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-146/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 771-3		
6	 19 1379 - CPR - 145/14		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	EN 771-3: 2011+A1:2015
	Sollmaße Länge / Breite / Höhe	496 / 100 / 221 mm	
	Grenzabmaße		
	- Abmaßklasse	D1	
	- Ebenheit	NPD	
	- Planparallelität	NPD	
	Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996.1.1	
	Charakterist. Druckfestigkeit	7,0 N/mm ² (senkrecht zur Lagerfläche)	
	Maßbeständigkeit		
	- übliche Feuchtedehnung	NPD	
	Verbundfestigkeit		
	- Haftscherfestigkeit	NPD	
	- Biegehaftzugfestigkeit	NPD	
	Brandverhalten	Euroklasse A1	
	Wasseraufnahme	NPD	
Wasserdampfdiffusionskoeffizient	NPD		
Luftschalldämmung			
- Brutto- Trockenrohddichte	1290 kg/m ³ ± 10%		
- Form und Ausbildung	siehe oben		
Wärmeleitfähigkeit	NPD		
Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden		
Gefährliche Substanzen	unbedeutend		
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 6.2

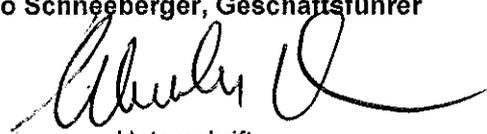
1	Produkt: Zwischenwandstein 7/50/23,5		
2	Verwendungszweck: Mauerstein, Kategorie I gemäß EN 771-3 Mauersteine für die Verwendung in Mauern, Stützen und Trennwänden		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+		
5	Die notifizierte Zertifizierungsstelle TVFA-Zert, Nr. 1379, hat die Erstinspektion des Werkes Loipersbach und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat 1379-CPR-146/14 über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle nach EN 771-3		
6	 19 1379 - CPR - 145/14		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Soilmaße Länge / Breite / Höhe	497 / 70 / 235 mm	EN 771-3: 2011+A1:2015
	Grenzabmaße		
	- Abmaßklasse	D1	
	- Ebenheit	NPD	
	- Planparallelität	NPD	
	Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996.1.1	
	Charakterist. Druckfestigkeit	5,0 N/mm ² (senkrecht zur Lagerfläche)	
	Maßbeständigkeit		
	- übliche Feuchtedehnung	NPD	
	Verbundfestigkeit		
	- Haftscherfestigkeit	NPD	
	- Biegehaftzugfestigkeit	NPD	
	Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	NPD		
Wasserdampfdiffusionskoeffizient	NPD		
Luftschalldämmung			
- Brutto- Trockenrohddichte	1420 kg/m ³ ± 10%		
- Form und Ausbildung	siehe oben		
Wärmeleitfähigkeit	NPD		
Frostwiderstand	Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden		
Gefährliche Substanzen	unbedeutend		
7	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <p style="text-align: center;">  Unterschrift </p>		

3

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 1.2

1	Produkt: Schalungsstein 15x50x25	
2	Verwendungszweck: Schalungsstein aus Beton gemäß EN 15435 Nicht tragende Schalungssteine aus Normalbeton zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen- Außen- und Trennwänden. Schalungssteine aus Beton benötigen eine Füllung mit Beton oder Mörtel um ihre Eigenschaften erfüllen zu können, und sind nicht für die Verwendung ohne Beton- bzw. Mörtelfüllung vorgesehen.	
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach	
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4	
	 19 EN 15435	
	Wesentliche Merkmale	Leistung
5	Bauliche Durchbildung - Nennmaße $l/t_b/h$ - Zulässige Abweichungen $l/t_b/h$ - Maße des Hohlkernes a_i/t_c - Zulässige Abweichungen a_i/t_c - Maße der Stegaussparungen W_R/h_R - Zulässige Abweichungen W_R/h_R - Dicke der Außenschalen t_s - Dicke der Stege t_w - Fläche der Stegaussparung A_R	500 / 150 / 250 mm $\pm 5 / \pm 5 / +3/-5$ mm 340 mm / 90 mm (Konizität = 2 - 4 mm) $+10 / -4$ mm 35 mm / 10 mm $+10 / -4$ mm 30 mm (Konizität = 2 mm) 30,5 mm (Konizität = 5 mm) 1067 mm ²
	Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD
	Brandverhalten	Brandklasse A1
	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
	Mechanische Festigkeit: - Zugfestigkeit der Stege - Biegezugfestigkeit Außenschale - Netto-Druckfestigkeit	NPD $\geq 2,0$ N/mm ² ≥ 5 N/mm ²
	Netto-Trockenrohddichte	1930 kg/m ³ $\pm 10\%$
	Luftschalldämmung	NPD
	Kapillare Wasseraufnahme	NPD
	Wärmedurchgangswiderstand	NPD
	Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.
	EN 15435: 2008	
6	Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers: Mario Schneeberger, Geschäftsführer Loipersbach, 31.10.2019  Unterschrift	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 2.2

1	Produkt: Schalungsstein 20x50x25		
2	Verwendungszweck: Schalungsstein aus Beton gemäß EN 15435 Nicht tragende Schalungssteine aus Normalbeton zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen- Außen- und Trennwänden. Schalungssteine aus Beton benötigen eine Füllung mit Beton oder Mörtel um ihre Eigenschaften erfüllen zu können, und sind nicht für die Verwendung ohne Beton- bzw. Mörtelfüllung vorgesehen.		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4		
5	 19 EN 15435		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Bauliche Durchbildung		EN 15435: 2008
	- Nennmaße $l/t_v/h$	500 / 200 / 250 mm	
	- Zulässige Abweichungen $l/t_v/h$	$\pm 5 / \pm 5 / +3/-5$ mm	
	- Maße des Hohlkernes a_1/t_c	340 mm / 140 mm (Konizität = 2 - 4 mm)	
	- Zulässige Abweichungen a_1/t_c	+10 / -4 mm	
	- Maße der Stegaussparungen W_R/h_R	112 mm / 10 mm	
	- Zulässige Abweichungen W_R/h_R	+10 / -4 mm	
	- Dicke der Außenschalen t_s	30 mm (Konizität = 2 mm)	
	- Dicke der Stege t_w	30 mm (Konizität = 5 mm)	
	- Fläche der Stegaussparung A_R	3360 mm ²	
	Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD	
Brandverhalten	Brandklasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD		
Mechanische Festigkeit:			
- Zugfestigkeit der Stege	NPD		
- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0$ N/mm ²		
- Netto-Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ²		
Netto-Trockenrohddichte	1900 kg/m ³ \pm 10%		
Luftschalldämmung	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Wärmedurchgangswiderstand	NPD		
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.		
6	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <p style="text-align: center;">  Unterschrift </p>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 3.2

1	Produkt: Schalungsstein 25x50x25		
2	Verwendungszweck: Schalungsstein aus Beton gemäß EN 15435 Nicht tragende Schalungssteine aus Normalbeton zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen- Außen- und Trennwänden. Schalungssteine aus Beton benötigen eine Füllung mit Beton oder Mörtel um ihre Eigenschaften erfüllen zu können, und sind nicht für die Verwendung ohne Beton- bzw. Mörtelfüllung vorgesehen.		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4		
5	 19 EN 15435		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	
	Harmonisierte technische Spezifikation	EN 15435: 2008	
	Bauliche Durchbildung		
	- Nennmaße $l/t_b/h$	500 / 250 / 250 mm	
	- Zulässige Abweichungen $l/t_b/h$	$\pm 5 / \pm 5 / +3/-5$ mm	
	- Maße des Hohlkernes a_1/t_c	342 mm / 192 mm (Konizität = 2 - 4 mm)	
	- Zulässige Abweichungen a_1/t_c	+10 / -4 mm	
	- Maße der Stegaussparungen W_R/h_R	1x 150 mm / 15 mm	
	- Zulässige Abweichungen W_R/h_R	+10 / -4 mm	
	- Dicke der Außenschalen t_s	30,5 mm (Konizität = 2 mm)	
	- Dicke der Stege t_w	30 mm (Konizität = 5 mm)	
	- Fläche der Stegaussparung A_R	4500 mm ²	
Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD		
Brandverhalten	Brandklasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD		
Mechanische Festigkeit:			
- Zugfestigkeit der Stege	NPD		
- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0$ N/mm ²		
- Netto-Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ²		
Netto-Trockenrohdichte	1930 kg/m ³ \pm 10%		
Luftschalldämmung	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Wärmedurchgangswiderstand	NPD		
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.		
6	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <p style="text-align: center;"> Unterschrift</p>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 4.2

1	Produkt: Schalungsstein 30x50x25		
2	Verwendungszweck: Schalungsstein aus Beton gemäß EN 15435 Nicht tragende Schalungssteine aus Normalbeton zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen- Außen- und Trennwänden. Schalungssteine aus Beton benötigen eine Füllung mit Beton oder Mörtel um ihre Eigenschaften erfüllen zu können, und sind nicht für die Verwendung ohne Beton- bzw. Mörtelfüllung vorgesehen.		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4		
5	 19 EN 15435		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Bauliche Durchbildung		EN 15435: 2008
	- Nennmaße $l/t_v/h$	500 / 300 / 250 mm	
	- Zulässige Abweichungen $l/t_v/h$	$\pm 5 / \pm 5 / +3/-5$ mm	
	- Maße des Hohlkernes a_1/t_c	340 mm / 240 mm (Konizität = 2 - 4 mm)	
	- Zulässige Abweichungen a_1/t_c	+10 / -4 mm	
	- Maße der Stegaussparungen W_R/h_R	1x 180 mm / 10 mm	
	- Zulässige Abweichungen W_R/h_R	+10 / -4 mm	
	- Dicke der Außenschalen t_s	30 mm (Konizität = 2 mm)	
	- Dicke der Stege t_w	30 mm (Konizität = 5 mm)	
	- Fläche der Stegaussparung A_R	5400 mm ²	
	Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD	
Brandverhalten	Brandklasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD		
Mechanische Festigkeit:			
- Zugfestigkeit der Stege	NPD		
- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0$ N/mm ²		
- Netto-Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ²		
Netto-Trockenrohddichte	1900 kg/m ³ \pm 10%		
Luftschalldämmung	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Wärmedurchgangswiderstand	NPD		
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.		
6	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <p style="text-align: center;"> Unterschrift</p>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 5.2

1	Produkt: Schalungsstein 40x50x25		
2	Verwendungszweck: Schalungsstein aus Beton gemäß EN 15435 Nicht tragende Schalungssteine aus Normalbeton zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen- Außen- und Trennwänden. Schalungssteine aus Beton benötigen eine Füllung mit Beton oder Mörtel um ihre Eigenschaften erfüllen zu können, und sind nicht für die Verwendung ohne Beton- bzw. Mörtelfüllung vorgesehen.		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4		
5	 19 EN 15435		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	Bauliche Durchbildung		EN 15435: 2008
	- Nennmaße $l/t_v/h$	500 / 400 / 250 mm	
	- Zulässige Abweichungen $l/t_v/h$	$\pm 5 / \pm 5 / +3/-5$ mm	
	- Maße des Hohlkernes a_1/t_c	336 mm / 336 mm (Konizität = 2 - 4 mm)	
	- Zulässige Abweichungen a_1/t_c	+10 / -4 mm	
	- Maße der Stegaussparungen W_R/h_R	2x 60 mm / 12 mm	
	- Zulässige Abweichungen W_R/h_R	+10 / -4 mm	
	- Dicke der Außenschalen t_s	32 mm (Konizität = 2 mm)	
	- Dicke der Stege t_w	32mm (Konizität = 5 mm)	
	- Fläche der Stegaussparung A_R	3720 mm ² (2x 1860 mm ²)	
	Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD	
Brandverhalten	Brandklasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD		
Mechanische Festigkeit:			
- Zugfestigkeit der Stege	NPD		
- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0$ N/mm ²		
- Netto-Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ²		
Netto-Trockenrohddichte	1890 kg/m ³ $\pm 10\%$		
Luftschalldämmung	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Wärmedurchgangswiderstand	NPD		
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.		
6	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <p style="text-align: center;">  Unterschrift </p>		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 6.2

1	Produkt: Schalungsstein 25x25x25																																	
2	Verwendungszweck: Schalungsstein aus Beton gemäß EN 15435 Nicht tragende Schalungssteine aus Normalbeton zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen- Außen- und Trennwänden. Schalungssteine aus Beton benötigen eine Füllung mit Beton oder Mörtel um ihre Eigenschaften erfüllen zu können, und sind nicht für die Verwendung ohne Beton- bzw. Mörtelfüllung vorgesehen.																																	
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach																																	
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4																																	
5	 EN 15435																																	
	Wesentliche Merkmale	Leistung																																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%; text-align: left;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 40%; text-align: center;">Leistung</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3"> Bauliche Durchbildung - Nennmaße $l/t/h$ - Zulässige Abweichungen $l/t/h$ - Maße des Hohlkernes a_1/t_c - Zulässige Abweichungen a_1/t_c - Maße der Stegaussparungen W_R/h_R - Zulässige Abweichungen W_R/h_R - Dicke der Außenschalen t_s - Dicke der Stege t_w - Fläche der Stegaussparung A_R </td> </tr> <tr> <td>Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td rowspan="13" style="text-align: center; vertical-align: middle; font-size: 2em;">EN 15435: 2008</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">Brandklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Mechanische Festigkeit:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Zugfestigkeit der Stege</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>- Biegezugfestigkeit Außenschale</td> <td style="text-align: center;">$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$</td> </tr> <tr> <td>- Netto-Druckfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">$\geq 5 \text{ N/mm}^2$</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte</td> <td style="text-align: center;">$1900 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$</td> </tr> <tr> <td>Luftschalldämmung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Kapillare Wasseraufnahme</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmedurchgangswiderstand</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit</td> <td colspan="2">Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.</td> </tr> </tbody> </table>		Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Bauliche Durchbildung - Nennmaße $l/t/h$ - Zulässige Abweichungen $l/t/h$ - Maße des Hohlkernes a_1/t_c - Zulässige Abweichungen a_1/t_c - Maße der Stegaussparungen W_R/h_R - Zulässige Abweichungen W_R/h_R - Dicke der Außenschalen t_s - Dicke der Stege t_w - Fläche der Stegaussparung A_R			Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD	EN 15435: 2008	Brandverhalten	Brandklasse A1	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	Mechanische Festigkeit:		- Zugfestigkeit der Stege	NPD	- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	- Netto-Druckfestigkeit	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$	Netto-Trockenrohddichte	$1900 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$	Luftschalldämmung	NPD	Kapillare Wasseraufnahme	NPD	Wärmedurchgangswiderstand	NPD	Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.	
	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																															
	Bauliche Durchbildung - Nennmaße $l/t/h$ - Zulässige Abweichungen $l/t/h$ - Maße des Hohlkernes a_1/t_c - Zulässige Abweichungen a_1/t_c - Maße der Stegaussparungen W_R/h_R - Zulässige Abweichungen W_R/h_R - Dicke der Außenschalen t_s - Dicke der Stege t_w - Fläche der Stegaussparung A_R																																	
	Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD	EN 15435: 2008																															
	Brandverhalten	Brandklasse A1																																
	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD																																
	Mechanische Festigkeit:																																	
	- Zugfestigkeit der Stege	NPD																																
	- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$																																
	- Netto-Druckfestigkeit	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$																																
	Netto-Trockenrohddichte	$1900 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$																																
Luftschalldämmung	NPD																																	
Kapillare Wasseraufnahme	NPD																																	
Wärmedurchgangswiderstand	NPD																																	
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 40%; text-align: left;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 40%; text-align: center;">Leistung</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3"> Bauliche Durchbildung - Nennmaße $l/t/h$ - Zulässige Abweichungen $l/t/h$ - Maße des Hohlkernes a_1/t_c - Zulässige Abweichungen a_1/t_c - Maße der Stegaussparungen W_R/h_R - Zulässige Abweichungen W_R/h_R - Dicke der Außenschalen t_s - Dicke der Stege t_w - Fläche der Stegaussparung A_R </td> </tr> <tr> <td>Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> <td rowspan="13" style="text-align: center; vertical-align: middle; font-size: 2em;">EN 15435: 2008</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td style="text-align: center;">Brandklasse A1</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Mechanische Festigkeit:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Zugfestigkeit der Stege</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>- Biegezugfestigkeit Außenschale</td> <td style="text-align: center;">$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$</td> </tr> <tr> <td>- Netto-Druckfestigkeit</td> <td style="text-align: center;">$\geq 5 \text{ N/mm}^2$</td> </tr> <tr> <td>Netto-Trockenrohddichte</td> <td style="text-align: center;">$1900 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$</td> </tr> <tr> <td>Luftschalldämmung</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Kapillare Wasseraufnahme</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Wärmedurchgangswiderstand</td> <td style="text-align: center;">NPD</td> </tr> <tr> <td>Dauerhaftigkeit</td> <td colspan="2">Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.</td> </tr> </tbody> </table>				Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	Bauliche Durchbildung - Nennmaße $l/t/h$ - Zulässige Abweichungen $l/t/h$ - Maße des Hohlkernes a_1/t_c - Zulässige Abweichungen a_1/t_c - Maße der Stegaussparungen W_R/h_R - Zulässige Abweichungen W_R/h_R - Dicke der Außenschalen t_s - Dicke der Stege t_w - Fläche der Stegaussparung A_R			Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD	EN 15435: 2008	Brandverhalten	Brandklasse A1	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	Mechanische Festigkeit:		- Zugfestigkeit der Stege	NPD	- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	- Netto-Druckfestigkeit	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$	Netto-Trockenrohddichte	$1900 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$	Luftschalldämmung	NPD	Kapillare Wasseraufnahme	NPD	Wärmedurchgangswiderstand	NPD	Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																																
Bauliche Durchbildung - Nennmaße $l/t/h$ - Zulässige Abweichungen $l/t/h$ - Maße des Hohlkernes a_1/t_c - Zulässige Abweichungen a_1/t_c - Maße der Stegaussparungen W_R/h_R - Zulässige Abweichungen W_R/h_R - Dicke der Außenschalen t_s - Dicke der Stege t_w - Fläche der Stegaussparung A_R																																		
Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD	EN 15435: 2008																																
Brandverhalten	Brandklasse A1																																	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD																																	
Mechanische Festigkeit:																																		
- Zugfestigkeit der Stege	NPD																																	
- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$																																	
- Netto-Druckfestigkeit	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$																																	
Netto-Trockenrohddichte	$1900 \text{ kg/m}^3 \pm 10\%$																																	
Luftschalldämmung	NPD																																	
Kapillare Wasseraufnahme	NPD																																	
Wärmedurchgangswiderstand	NPD																																	
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.																																	
6	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p style="text-align: center;">Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>																																	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung)

Nr.: LE 7.2

1	Produkt: Schalungsstein 30x30x25		
2	Verwendungszweck: Schalungsstein aus Beton gemäß EN 15435 Nicht tragende Schalungssteine aus Normalbeton zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen- Außen- und Trennwänden. Schalungssteine aus Beton benötigen eine Füllung mit Beton oder Mörtel um ihre Eigenschaften erfüllen zu können, und sind nicht für die Verwendung ohne Beton- bzw. Mörtelfüllung vorgesehen.		
3	Hersteller: Schneeberger Baustoffe GmbH & Co KG A-7020 Loipersbach, Jochenweg 3 Werk: Loipersbach		
4	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4		
5	 EN 15435		
	Wesentliche Merkmale	Leistung	
	Harmonisierte technische Spezifikation	EN 15435: 2008	
	Bauliche Durchbildung		
	- Nennmaße $l/t_b/h$	300 / 300 / 250 mm	
	- Zulässige Abweichungen $l/t_b/h$	$\pm 5 / \pm 5 / +3/-5$ mm	
	- Maße des Hohlkernes a_1/t_c	270 mm / 270 mm (Konizität = 2 - 4 mm)	
	- Zulässige Abweichungen a_1/t_c	+10 / -4 mm	
	- Maße der Stegaussparungen W_R/h_R	-	
	- Zulässige Abweichungen W_R/h_R	-	
	- Dicke der Außenschalen t_s	30 mm (Konizität = 2 mm)	
	- Dicke der Stege t_w	-	
- Fläche der Stegaussparung A_R	-		
Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD		
Brandverhalten	Brandklasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD		
Mechanische Festigkeit:			
- Zugfestigkeit der Stege	NPD		
- Biegezugfestigkeit Außenschale	$\geq 2,0$ N/mm ²		
- Netto-Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ²		
Netto-Trockenrohichte	1900 kg/m ³ \pm 10%		
Luftschalldämmung	NPD		
Kapillare Wasseraufnahme	NPD		
Wärmedurchgangswiderstand	NPD		
Dauerhaftigkeit	Darf nicht der Witterung ausgesetzt werden.		
6	<p>Die Leistung der Produkte gemäß Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</p> <p style="text-align: center;">Mario Schneeberger, Geschäftsführer</p> <p>Loipersbach, 31.10.2019</p> <div style="text-align: center;">  Unterschrift </div>		