

TEMPORÄRE

SEITENSCHUTZSYSTEME

Wir bringen Spannung
auf Ihre Baustelle - **mit Sicherheit!**



RoofXafe



SideXafe



HOCHEFFIZIENT
PLANUNGSSICHER
SPANNGURTBASIERT
DEKRA GEPRÜFT
NACH EN 13374-A
KOSTENSPAREND
FLEXIBEL

 safety
made in
germany



Hersteller der Systeme:

 **SpanSet**®

strenge 

RoofXafe

Flachdachsicherung



- Spanngurtbasiert
- DEKRA zertifiziert
- Kostenoptimiert
- Effizient
- Planungssicher

RoofXafe und SideXafe – spanngurtbasierte Seitenschutzsysteme

Baustellen effizient und kostenoptimiert gegen Absturz zu sichern, das ist der Anspruch der innovativen Seitenschutzsysteme RoofXafe und SideXafe.

Mit unseren neuen spanngurtbasierten Systemen **RoofXafe** und **SideXafe** bringen wir Flexibilität, Planungssicherheit und Zeitersparnis zurück auf den Bau. Und das Beste: Dank des effizienten Prinzips zur Absturzsicherung **sparen Baufirmen Kosten** für Montage, Transport und Lagerung.

Die Effizienz der Seitenschutzsysteme begeistert beim Auf- und Abbau. Denn die Montage und Demontage gelingen in kurzer Zeit. Doch nicht nur dadurch sparen Sie als Bauunternehmer wertvolle Kapazitäten: Der Seitenschutz und die Flachdachsicherung sind jeweils für die Verwendung während der gesamten Bauphase konzipiert. Kostenintensive Umbauten oder zeitraubende Systemwechsel sind während des Bauvorhabens nicht erforderlich.



SideXafe

Seitenschutzsicherung

Höchste Flexibilität garantiert außerdem das geringe Packmaß. Sicher und platzsparend verstaut, lässt sich das Seitenschutzsystem mühelos vom Lager zur Baustelle und zurück befördern. Dank der durchdachten Transportlösung ist grundsätzlich nur ein minimaler Logistikaufwand notwendig. In der Praxis heißt das: Die Absturzsicherung passt in nahezu jeden Transporter und gelangt somit schnell zum Einsatzort. Durch das geringe Packvolumen bleibt im Lager mehr Platz für Werkzeuge, Maschinen und anderes.

Der Aufbau

Die Flachdachsicherung RoofXafe und das Seitenschutzsystem SideXafe funktionieren beide nach einem ähnlichen Prinzip. Die nötige Stabilität bildet das Grundsystem aus robusten Pfosten oder Winkel, die an der Dachkante oder an den vorhandenen Stützpfählern montiert werden. Im nächsten Schritt werden die Spanngurte daran befestigt und gespannt – schon steht die Absturzsicherung. Selbstverständlich ist der Rückbau ebenso einfach.

Geprüfte Sicherheit

Ein Seitenschutz ist nur gut, wenn er Sicherheit am Bau garantiert. Um das zu gewährleisten, sind beide Varianten DEKRA-geprüft und nach DIN EN 13374 – Klasse A zertifiziert.

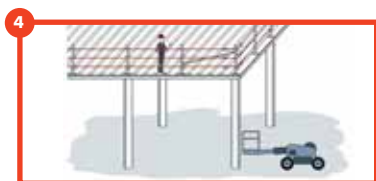
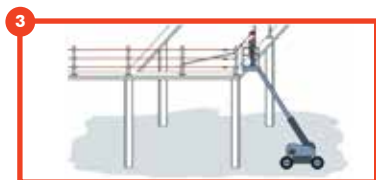
- Wiederverwendbar
- Zügige Montage
- Höchste Flexibilität
- Geringes Volumen
- Clevere Transportlösung



strenge



RoofXafe



RoofXafe: Flachdachsicherung einfach und schnell

Flachdächer sind auf Baustellen ebenso häufig wie gefährlich. RoofXafe schützt die Beschäftigten auf Flachdächern mit bis zu 10° Dachneigung und sorgt somit für einen sicheren Arbeitsplatz.

Die Montage des Systems ist denkbar einfach und schnell: **1** Die Hülsen für die Pfosten werden auf die vorhandenen Stahlträger oder Betonteile befestigt. Dies kann bereits in der Fertigung oder direkt auf der Baustelle am Boden erfolgen. **2** Im Anschluss werden die Pfosten eingesteckt, **3** die Eck- und Endfelder mit Druckdiagonalen ausgerüstet, die Spezial-Gurte eingehakt und auf Spannung gebracht. **4** Es lassen sich Feldlängen von bis zu 7,5m realisieren. Für ergonomisches Arbeiten sorgen die praktischen Transportbehälter und Stapelgestelle, mit denen man das komplette RoofXafe-System direkt mittels Kran auf das Dach befördern kann. Komponenten mit geringen Eigengewichten sorgen für leichtes Handling und die Spanngurte in orangener Signalfarbe für ein Höchstmaß an Sicherheit.



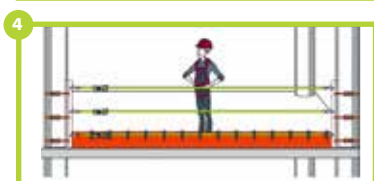
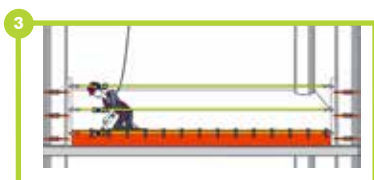
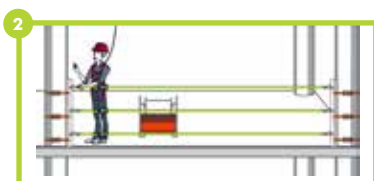
Ein weiterer Vorteil: das RoofXafe-Seitenschutzsystem spart wichtige Arbeitszeit und bietet so eine effiziente Absturzsicherung. Denn Umbaumaßnahmen während der gesamten Bauphase entfallen. Dach- und Wandelemente können gleichzeitig montiert werden. Unser System erfüllt die sicherheitstechnischen Anforderungen der DIN 4426 und kann somit auch für nachträgliche Arbeiten wie Reparaturen oder Wartungen im Dachbereich jederzeit wieder schnell und einfach montiert werden. Und dank geringem Eigengewicht, wenig Materialbedarf und angepasster Transportverpackung gelingen Versand und Lagerung schnell und kostengünstig.

Alles sicher?

Sicher! Die Flachdachsicherung RoofXafe erfüllt höchste Ansprüche und alle Anforderungen gemäß den Kriterien der EN 13374 - Klasse A. Beruhigende Sicherheit bietet auch die TFI-Vorspannanzeige: Sie zeigt an, ob die Spanngurte straff genug sind, um einen Absturz zu verhindern. Die Ratsche mit Anti-Belt-Slip-Verfahren sorgt dafür, dass die Demontage der gespannten Gurte kontrolliert erfolgt.



SideXafe



SideXafe: Seitenschutzsystem effizient und flexibel

Während andere Seitenschutzsysteme erhebliche Kapazitäten für den Auf- und Abbau benötigen, ist SideXafe in kurzer Zeit montiert. **1** Dazu werden die Anschlagwinkel mit Schrauben oder Gurten an den vorhandenen Stützfeilern oder Wandelemente des Bauwerks befestigt. **2** Im zweiten Schritt erfolgt die Fixierung der Spanngurte, die dank Vorspannanzeige sicher auf die nötige Spannung gebracht werden. **3** Jetzt wird nur noch das Bordbrett aus flexiblem Gurtband am unteren Spanngurt mittels Klettband befestigt und die Arbeiter sind vor einem Absturz geschützt. **4** Feldmaße bis zu 9 m Länge sind hier realisierbar. Wegen der Einfachheit der Montage ist der Seitenschutz SideXafe äußerst flexibel in der Nutzung und lässt sich auf nahezu jeder Baustelle an Absturzkanten verwenden.



Weitere Vorteile

Noch mehr Zeitersparnis: SideXafe ist als durchgängige Absicherung für die gesamte Bauphase konzipiert. Ein Systemwechsel ist nicht nötig, ebenso sind nachträgliche Umbauten am Seitenschutz nicht erforderlich. Wandelemente können somit ohne Abbau des Systems montiert werden. Grundsätzlich erfreut SideXafe nicht nur Handwerker und Bauunternehmer, sondern entspricht auch den Kriterien der EN 13374 - Klasse A. Dass alles sicher ist, prüft die DEKRA.

Noch mehr Effizienz: Das System besteht aus nur wenigen Elementen und kann daher gut komprimiert werden. Die leichten und platzsparenden Transportboxen ermöglichen dem Bauunternehmen einen schnellen und kostengünstigen Transport mit dem eigenen Fuhrpark. Wird das System gerade nicht auf der Baustelle benötigt, ist es problemlos im Lager unterzubringen und lässt dort dank geringem Volumen ausreichend Platz für andere Dinge.

Vorteil Kostenersparnis: Alle Vorzüge der SideXafe-Sicherung sind nicht nur praktisch und unkompliziert, sondern sparen Kosten beim Transport, bei der Lagerung und beim Auf- und Abbau.

IHR ANSPRECHPARTNER BEI STRENGE



Jochen Nordhoff

Tel.: 0 52 41/74 02 -313

Mobil: 0160/7140510

j.nordhoff@strenge.de

www.strenge-absturzsicherung.de



Strenge GmbH & Co. KG

Nordhorner Straße 35-45

33335 Gütersloh

Tel.: 05241/7402-0

Fax: 05241/7402-190

E-Mail: info@strenge.de

Internet: www.strenge.de

 safety
made in
germany



Hersteller der Systeme:

 **SpanSet**[®]

strenge 

Mit Sicherheit innovativ: Seiten- schutzsysteme



Die »Side Xafe«-Spanngurte können dank Vorspannanzeige sicher auf die nötige Spannung gebracht werden.

[STRENGE] Baustellen-
effizient und kostenoptimiert
gegen Absturz zu sichern, das
ist der Anspruch der Seiten-
schutzsysteme »Roof Xafe«
und »Side Xafe« von Strenge.

15
Grad

»Roof Xafe« schützt die
Beschäftigten auf
Flachdächern mit bis zu 15°
Dachneigung.

Die Flachdachsicherung »Roof Xafe« und das Seitenschutzsystem »Side Xafe« arbeiten beide nach einem ähnlichen Prinzip. Die nötige Stabilität bildet das Grundsystem aus robusten Pfos-

ten oder Winkeln, die an der Dachkante oder an den vorhandenen Stützpfählen montiert werden. Im nächsten Schritt werden die Spanngurte daran befestigt und gespannt – schon steht die Absturzsicherung. Beide Varianten sind Dekra-geprüft und nach DIN EN 13374 – Klasse A zertifiziert.

Flachdachsicherung »Roof Xafe«

»Roof Xafe« schützt die Beschäftigten auf Flachdächern mit bis zu 15° Dachneigung und sorgt somit für einen sicheren Arbeitsplatz. Die Montage des Systems ist einfach: Die Hülsen für die Pfosten werden auf die vorhandenen Stahlträger oder Betonteile befestigt. Dies kann bereits in der Fertigung oder direkt auf der Baustelle am Boden erfolgen. Im Anschluss werden die Pfosten eingesteckt, die Eck- und Endfelder mit Druckdiagonalen ausgerüstet, die Spe-

zialgurte eingehakt und auf Spannung gebracht. Es lassen sich Feldlängen von bis zu 7,5 m realisieren.

Für das ergonomische Arbeiten sorgen die Transportbehälter und Stapelgestelle, mit denen man das »Roof Xafe«-System direkt mittels Kran auf das Dach befördern kann. Komponenten mit geringen Eigengewichten sorgen für leichtes Handling und die Spanngurte in orangener Signalfarbe sorgen für Sicherheit. Das Seitenschutzsystem »Roof Xafe« spart laut Strenge Arbeitszeit und bietet eine effiziente Absturzsicherung. Umbaumaßnahmen während der gesamten Bauphase entfallen. Dach- und Wandelemente können gleichzeitig montiert werden. Das System erfüllt die Anforderungen der DIN 4426 und kann für nachträgliche Arbeiten wie Reparaturen oder Wartungen im Dachbereich schnell und einfach montiert werden.

Alles für die Sicherheit

Die Flachdachsicherung »Roof Xafe« erfüllt die Anforderungen gemäß den Kriterien der EN 13374 – Klasse A. Sicherheit bietet laut Hersteller auch die TFI-Vorspannanzeige: Sie zeigt an, ob die Spanngurte straff genug sind, um einen Absturz zu verhindern. Die Ratsche mit Anti-Belt-Slip-Verfahren sorgt dafür, dass die Demontage der gespannten Gurte kontrolliert erfolgt.

Seitenschutzsystem

»Side Xafe«

»Side Xafe« kann in kurzer Zeit montiert werden. Dazu werden die Anschlagwinkel mit Schrauben oder Gurten an den vorhandenen Stützpfählen oder Wand-

9
Meter

Feldmaße bis zu 9 m Länge
sind mit »Side Xafe«
realisierbar.

elementen des Bauwerks befestigt. Im zweiten Schritt erfolgt die Fixierung der Spanngurte, die dank Vorspannanzeige sicher auf die nötige Spannung gebracht werden. Dann wird das Bordbrett aus flexiblem Gurtband am unteren Spanngurt mittels Klettband befestigt und die Arbeiter sind vor einem Absturz geschützt. Feldmaße bis zu 9 m Länge sind realisierbar. Wegen der Einfachheit der Montage ist der Seitenschutz »Side Xafe« flexibel in der Nutzung und lässt sich laut Hersteller auf nahezu jeder Baustelle an Absturzkanten verwenden.

Kein Systemwechsel

»Side Xafe« ist als durchgängige Absicherung für die gesamte Bauphase konzipiert. Ein Systemwechsel ist nicht nötig, ebenso sind nachträgliche Umbauten am Seitenschutz nicht erforderlich. Auch »Side Xafe« entspricht den Kriterien der EN 13374 – Klasse A. Das System besteht aus nur wenigen Elementen und kann komprimiert werden. Die leichten und platzsparenden Transportboxen ermöglichen einen schnellen Transport. Wird das System gerade nicht auf der Baustelle benötigt, ist es problemlos im Lager unterzubringen und lässt dort dank geringem Volumen ausreichend Platz für andere Dinge. ■



»Roof Xafe« schützt die Beschäftigten auf Flachdächern mit bis zu 15°. Die Montage des Systems ist einfach: Die Hülsen für die Pfosten werden auf die vorhandenen Stahlträger oder Betonteile befestigt.

strenge

Strenge GmbH & Co. KG
Nordhorner Straße 35–45
33335 Gütersloh
Tel.: 05241/7402-313
Fax: 05241/7402-22313
E-Mail: jochen.nordhoff@strenge.de
Web: www.strenge.de