

SICHERHEIT AUF DER BAUSTELLE

Schutz- und Sicherheitslösungen für Höhenarbeiten

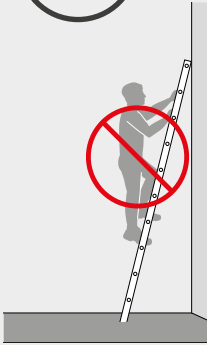


rothoblaas

Solutions for Safety

DIE HIERARCHIE DER ABSTURZSICHERUNG

1

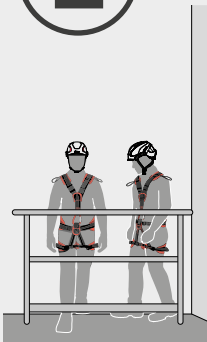


BESEITIGUNG DES RISIKOS

Wenn möglich, sollten Arbeiten in der Höhe vermieden werden. Anderenfalls Anlagen und Ausrüstungen in sicheren Bereichen ohne Absturzrisiko installieren.



2

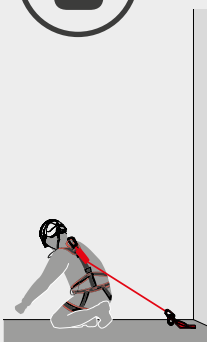


KOLLEKTIVER SCHUTZ

Sollten Arbeiten in der Höhe unvermeidlich sein, die Absturzrisiken durch kollektiven Schutz, z. B. das Schutzgeländer BORDER von Rothoblaas, verringern und unnötige Risiken vermeiden.

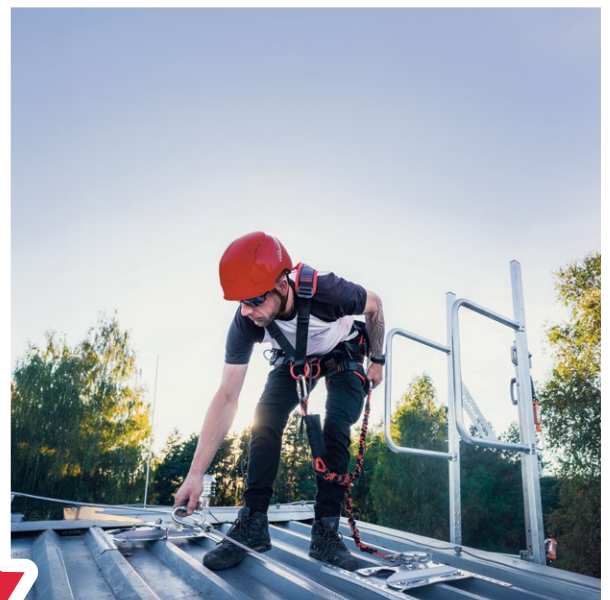


3



PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Wenn ein Absturzrisiko nicht ausgeschlossen werden kann, muss ein geeignetes Schutzsystem, z. B. Rückhalte- oder Auffangsysteme, verwendet werden, um die Folgen zu minimieren.



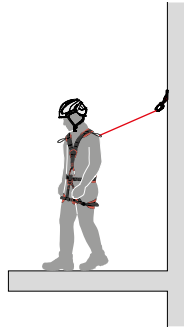
SICHERHEIT AUF DER BAUSTELLE

ARBEITSMETHODEN

RÜCKHALTESYSTEM



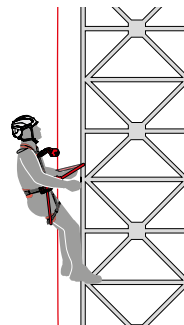
Es handelt sich um ein persönliches Schutzsystem, das den Benutzer daran hindert, Bereiche mit Absturzgefahr zu erreichen, indem er mit bewegungseinschränkenden Vorrichtungen in einer sicheren Position gehalten wird.



ARBEITSPLATZ-POSITIONIERUNG



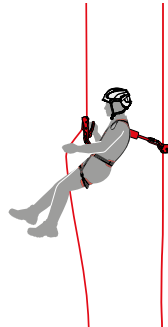
Der Anwender kann am gespannten Seil oder mit Rückhaltung arbeiten und bleibt in einer stabilen und sicheren Position, die einen Absturz verhindert. Der Benutzer wird durch persönliche Schutzausrüstungen wie Auffanggurte und Seile gehalten, die während der Tätigkeit Sicherheit und Stabilität gewährleisten.



SEILZUGANGSTECHNIK



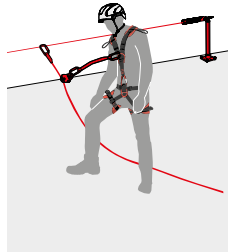
Der Benutzer bewegt sich mit einem Arbeitsseil und einem Sicherheitsseil, die separat an sicheren Anschlagpunkten verankert sind, auf den Arbeitsplatz zu, bis er ihn erreicht. Das System ermöglicht ein Arbeiten in schwer zugänglichen Bereichen, z. B. senkrechte Fassaden oder hohe Oberflächen, wobei ein Absturz verhindert bzw. aufgefangen wird.



AUFFANGSYSTEM



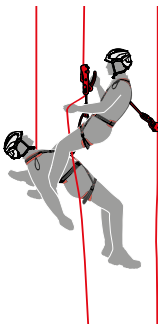
Hierbei handelt es sich um ein Schutzsystem, das den Absturz eines Benutzers sofort stoppt, indem es die während des Auffangens auf den Körper wirkende Fangstoßkraft begrenzt. Dieses System besteht aus Vorrichtungen wie Auffanggurten, Seilen und Anschlagpunkten und verteilt die Aufprallenergie auf kontrollierte Weise.



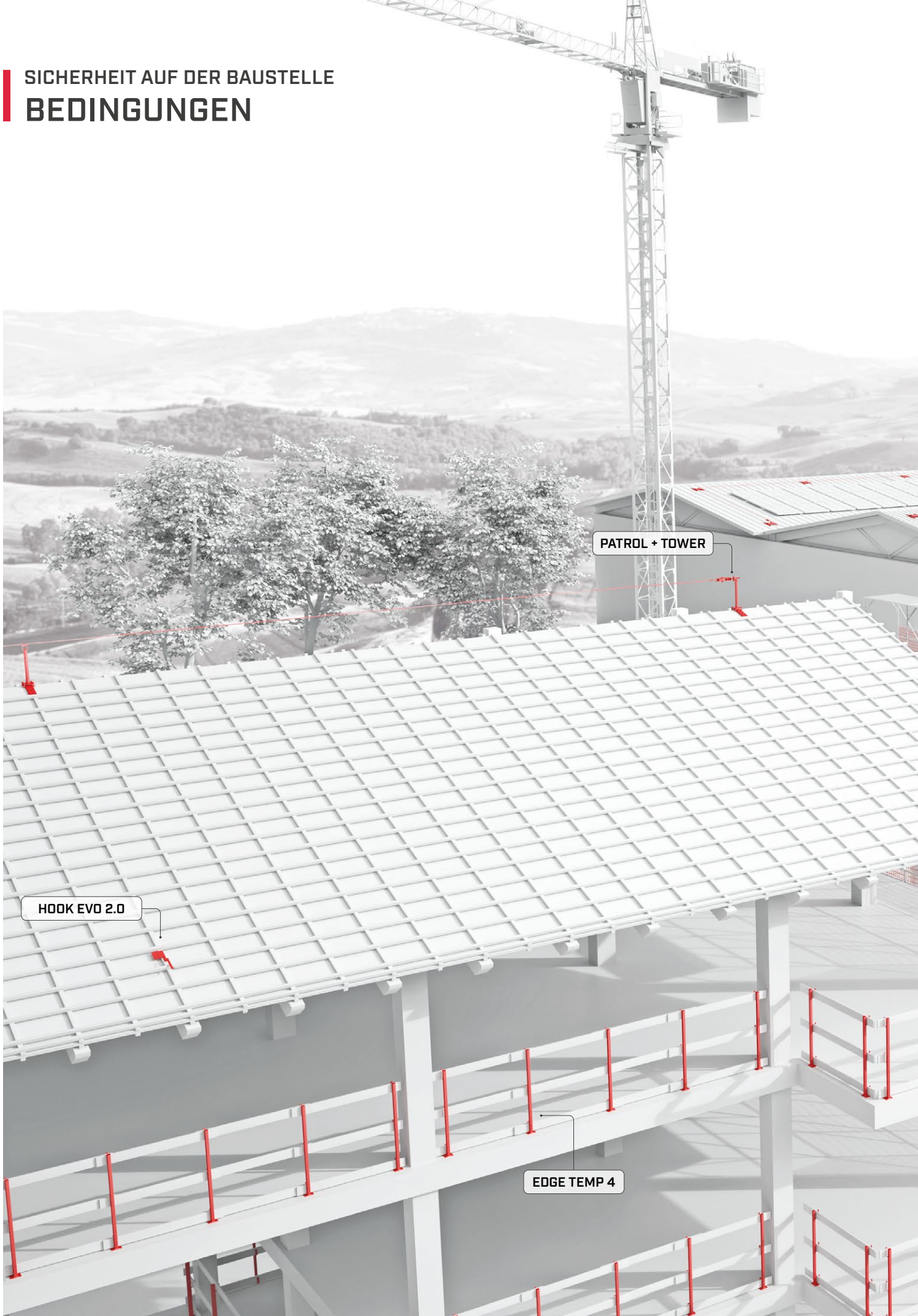
BERGUNG ODER RETTUNG

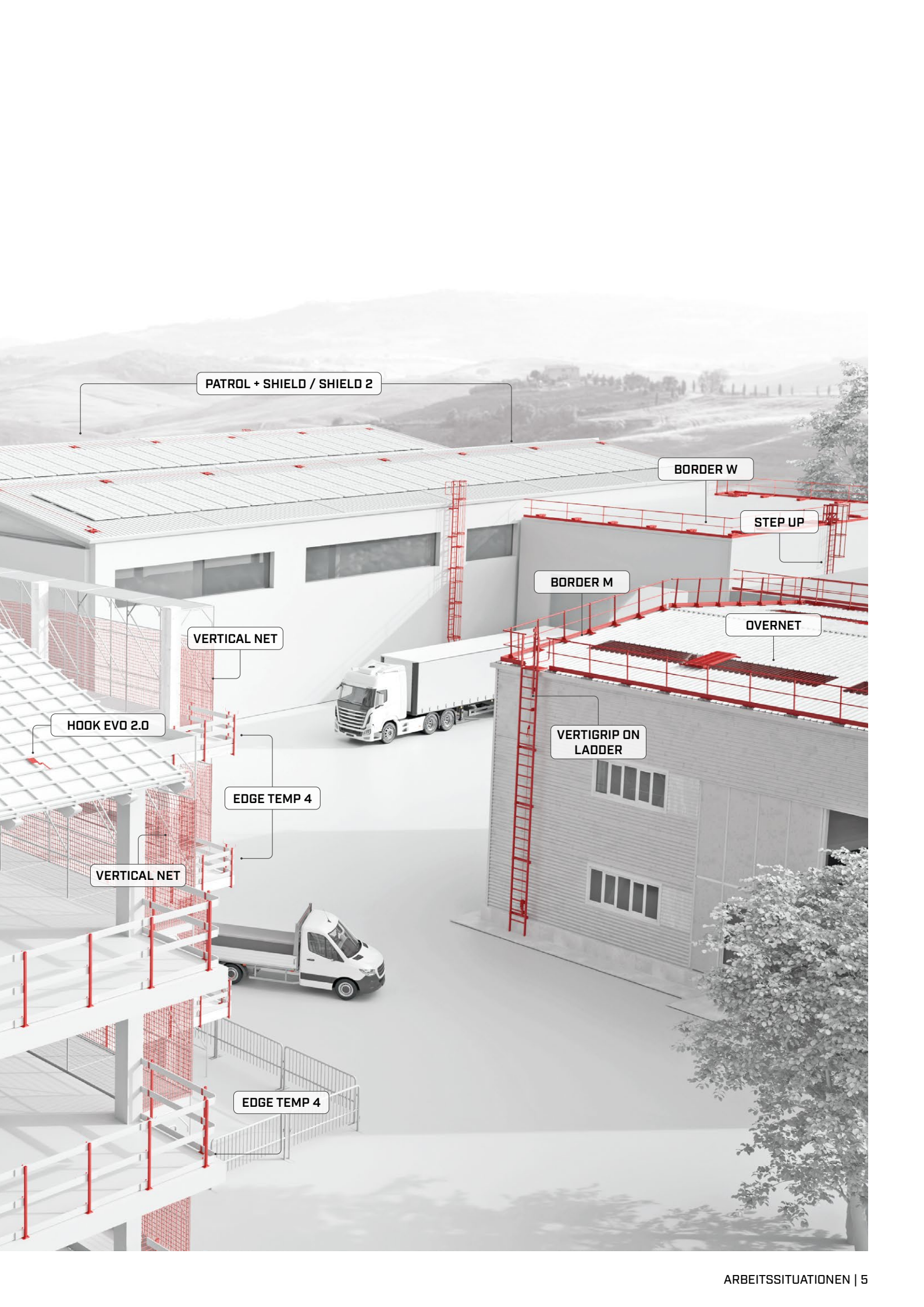


Die Gesamtheit aller erforderlichen Maßnahmen, um einem Benutzer in einer Notsituation, beispielsweise bei einem Absturz oder bei Unwohlsein während Höhenarbeiten, Hilfe zu leisten und ihn zu bergen. Diese Aktionen ermöglichen, sich selbst oder andere mit speziellen Geräten und durch schnelles Eingreifen zu retten.



SICHERHEIT AUF DER BAUSTELLE BEDINGUNGEN





PATROL + SHIELD / SHIELD 2

BORDER W

STEP UP

BORDER M

OVERNET

VERTICAL NET

VERTIGRIP ON LADDER

HOOK EVO 2.0

EDGE TEMP 4

VERTICAL NET

EDGE TEMP 4



HOOK EVO / 2.0

ANSCHLAGPUNKT

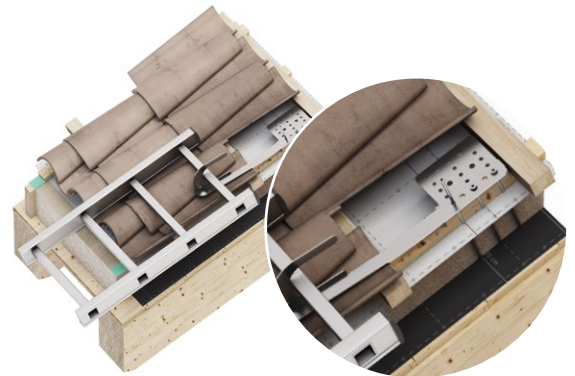
Schnelle und einfache Montage mit HBS Holzbauschrauben Ø8. Die Grundplatte mit einer Vielzahl Befestigungslöcher ermöglicht die Montage in unterschiedlichen Positionen je nach Ziegeltyp.



HOOK SPIKE

ANSCHLAGPUNKT MIT LEITERHAKEN

Das Design ist für das Einhängen einer tragbaren Leiter optimiert und erleichtert den sicheren Aufstieg der Anwender an geneigten Dächern.



LOOP

ANSCHLAGPUNKT FÜR HOLZ UND BETONUNTERKONSTRUKTION

Die Anschlag-Schlinge ist aufgrund des unauffälligen Designs vor allem für die Installation auf Altstadtdächern die ideale Lösung.



SLIM

ANSCHLAGPUNKT FÜR UNTERKONSTRUKTIONEN MIT SCHMALEN QUERSCHNITTEN

SLIM kann auf Balken mit geringem Querschnitt von mind. 38 x 68 mm montiert werden.



KITE

ANSCHLAGPUNKT

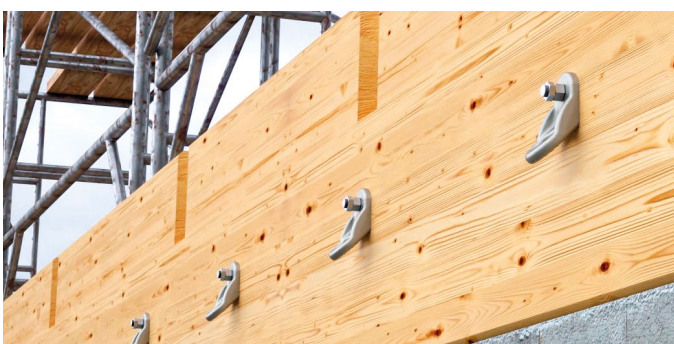
Aufgrund der Leichtigkeit und der kompakten Abmessungen einfach und schnell zu installierender Anschlagpunkt.



WING

ANSCHLAGPUNKT FÜR ARBEITEN AM HÄNGENDEN SEIL

Extrem widerstandsfähig und zuverlässig im Gebrauch. Sowohl für Arbeiten am hängenden Seil mit einem einzelnen Anwender als auch für die Absturzsicherung bei bis zu drei Anwendern geeignet.



AOS

ANSCHLAGPUNKT

Maximale Bewegungsfreiheit für den Benutzer, aufgrund der um 360° frei drehbaren Anschlagöse. Das für die Montage benötigte Befestigungsmaterial (Bolzen, Mutter, Unterlegscheiben) wird mitgeliefert.



PATROL + TOWER

SEILSYSTEM AUF STÜTZEN FÜR HOLZ, BETON UND STAHL

Das System passt sich mühelos zahlreichen Planungskonfigurationen an. Dank der speziellen Stützen lässt es sich einfach auf Dächern aus Holz, Beton, Stahl und Trapezblech montieren. Das unauffällige System fügt sich harmonisch in die bestehende Architektur ein.



HOLD-SYSTEM®

TEMPORÄRE HORIZONTALE ANSCHLAGEINRICHTUNGEN

Komplettes System inklusive Karabinern und Gurtbändern für die Befestigung. Das System kann von nur einem Benutzer über das Prusik-Knotensystem und die selbstsichernde Vorrichtung einfach und schnell gespannt werden.



TOWER

STÜTZE FÜR HOLZ-, BETON- UND STAHLDÄCHER

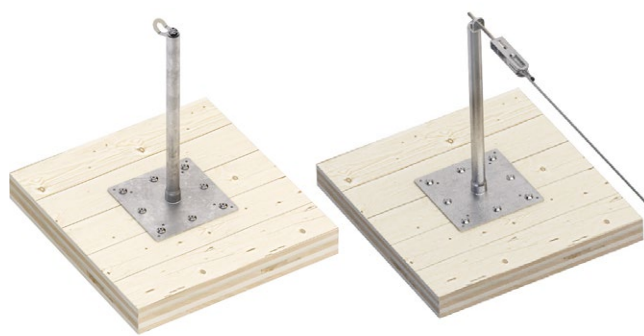
Aufgrund des elasto-plastischen Verhaltens reduziert das Produkt die Belastung bei einem Absturz. Es eignet sich für flache und geneigte Dächer wie auch Dachflächen mit einer Höhe von 300 bis 800 mm.



TOWER XL

STÜTZE FÜR DÄCHER AUS BSP, BETON UND BETONHOHLDIELE

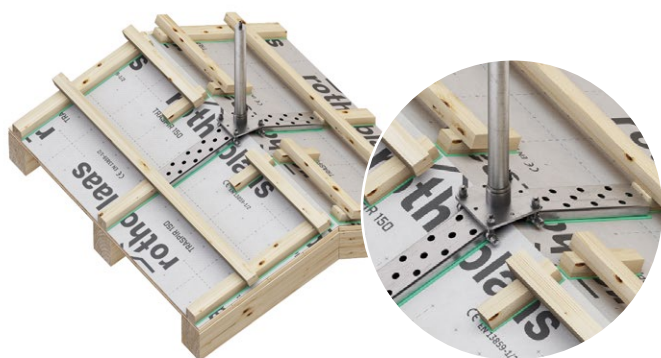
Ideal für BSP. Die vergrößerte Grundplatte verteilt die von den Anschlagseinrichtungen erzeugten Kräfte über eine größere Fläche.



TOWER PEAK

BEFESTIGUNGSSET FÜR FIRST BEI GIEBELDACH ODER SATTELDACH FÜR TOWER

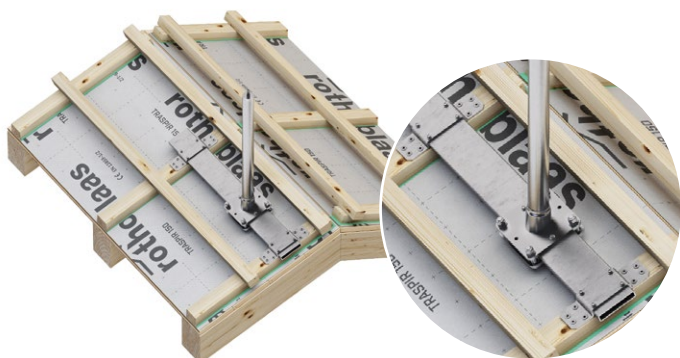
Zubehör, das die Montage der Seilssysteme auf bestehenden Dächern ermöglicht, ohne dass diese zur Gänze geöffnet werden müssen.



TOWER SLOPE

BEFESTIGUNGSSCHIENE FÜR TOWER AUF STEILDACH

Erlaubt die Positionierung des Anschlagssystems an jeder gewünschten Stelle des Dachs. Dank der Spannweite von 50 bis 100 cm ist er geeignet, die am häufigsten verwendeten Abstände der Sparren abzudecken.



SIANK

ANSCHLAGPUNKT FÜR DOPPELSTEHFALZ

Die Vorrichtung wird mit einer Einspannung am Falz befestigt; ein Durchdringen des Bleches ist nicht erforderlich, sodass die Abdichtung und Haltbarkeit gewährleistet bleiben.



PATROL + T-CLAMP

SEILSYSTEM AUF HALTERUNGEN FÜR SYSTEM- UND INDUSTRIEDÄCHER

Vielseitiges System mit speziellen Klemmen, die eine Montage an unterschiedlichen Arten von Metaldächern ermöglichen.



PATROL + SHIELD

SEILSYSTEM AUF HALTERUNGEN FÜR TRAPEZBLECHE UND PANEELE

Kann auf Trapezblechdächern mit und ohne Dämmung mit Hochsickenabstand bis 420 mm verwendet werden.



SHIELD 2

HALTERUNG FÜR TRAGENDES TRAPEZBLECH

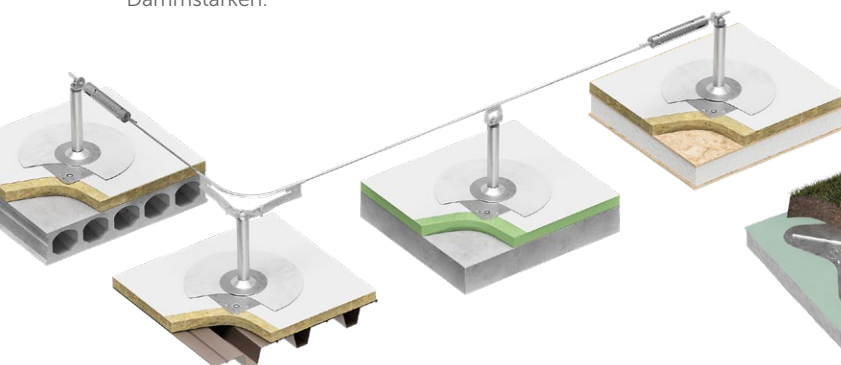
SHIELD 2 für den Einsatz als gerader Zwischenhalter. Schnelle Montage durch die Einfachheit des Systems.



PATROL + T-ROOF

SEILSYSTEM AUF HALTERUNGEN FÜR DÄCHER AUS PVC/TPO UND BITUMEN

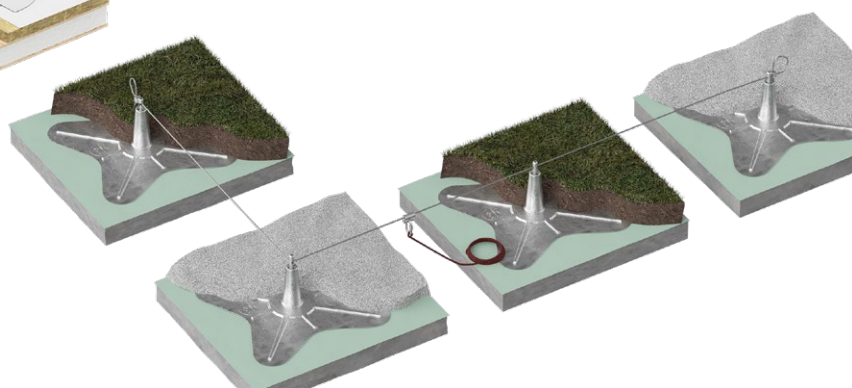
Universelles System für die Anwendung auf der Dachhaut mit Montage an verschiedenen tragenden Unterkonstruktionen. Die verschiedenen Befestigungssätze ermöglichen eine spezifische Montage für jede Unterkonstruktion und für unterschiedliche Dämmstärken.



GREEN LINE

SEILSYSTEM FÜR HALTERUNGEN MIT AUFLAST

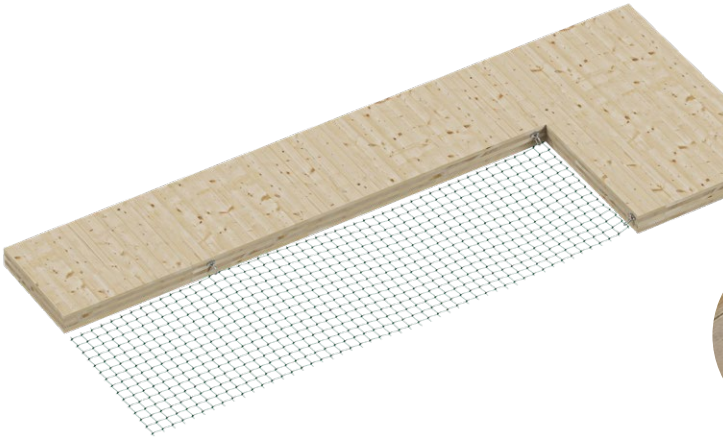
Auflastgehaltenes System, für das die Eindeckung nicht durchdrungen werden muss. Wärmebrücken werden vermieden und die Abdichtung der Konstruktion nicht beeinträchtigt. Das System besticht durch eine sehr unauffällige Optik.



HORIZONTAL NET

HORIZONTALES FALLSCHUTZNETZ AUS POLYPROPYLEN

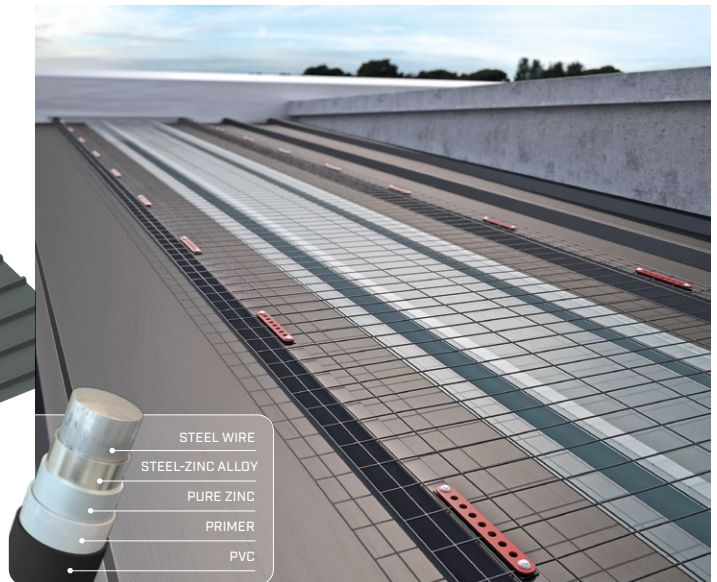
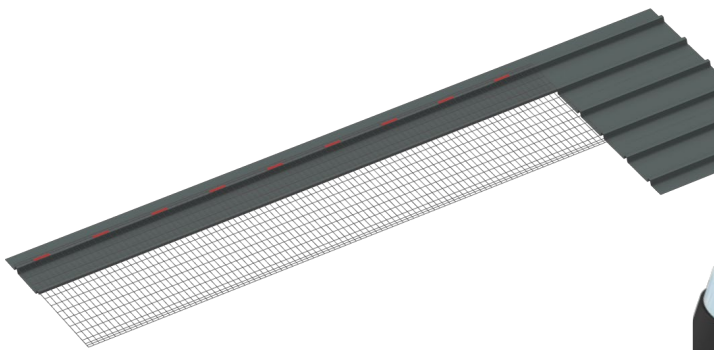
Zur Abdeckung größerer Flächen können mehrere Netze mittels Kopplungsseilen HORCONNECT miteinander verbunden werden. Auf 2,5 m optimierter Achsabstand der Befestigungen, um das Produkt sicher und schnell zu montieren.



OVERNET

DURCHSTURZSICHERUNG FÜR INDUSTRIEDÄCHER

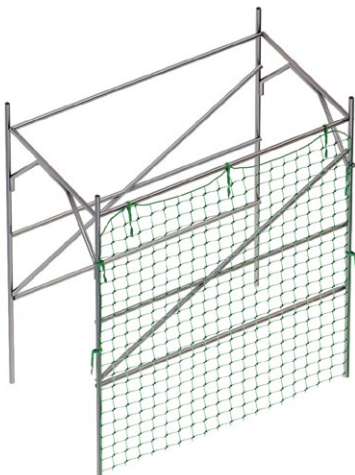
Lieferung in Rollen mit 25 m Länge, einfache Montage auf Trapezblech oder an Trapez-Sandwichpaneelen. Ein vollständiges System mit folgenden Komponenten: Durchsturzsicherung, Befestigungsplatten, Dichtungen aus EPDM und Nieten.



VERTICAL NET

VERTIKALES FALLSCHUTZNETZ AUS POLYPROPYLEN

Sicheres Schutzsystem in der Nähe von Dachrändern und Gerüsten.



FRAME NET

FALLSCHUTZNETZ MIT RAHMEN

Ideal für die Sicherung des Daches, wenn keine Möglichkeit zur Installation externer Gerüste oder von Perimeterschutzeinrichtungen mit externer Befestigung besteht.



TEMPORÄRE SCHUTZGELÄNDER

EDGE TEMP 1

TEMPORÄRES SCHUTZGELÄNDER
GIEBELSEITIG



EDGE TEMP 2

TEMPORÄRES SCHUTZGELÄNDER
TRAUFEITIG



EDGE TEMP 3

TEMPORÄRES SCHUTZGELÄNDER
FÜR HORIZONTALE ABSTURZ-
KANTEN



EDGE TEMP 4

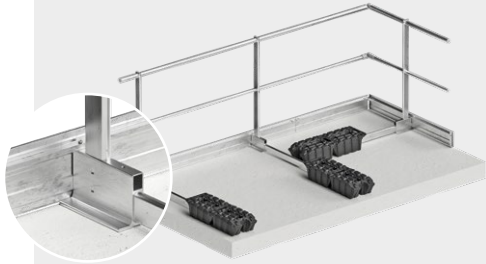
UNIVERSELLES TEMPORÄRES
SCHUTZGELÄNDER



PERMANENTE UND TEMPORÄRE SCHUTZGELÄNDER AUS ALUMINIUM

BORDER W

SELBSTTRAGENDES GELÄNDER



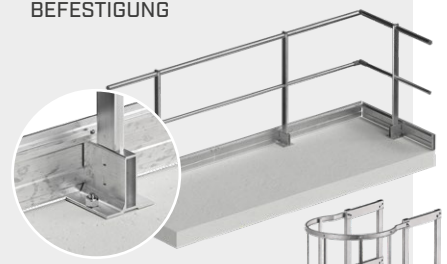
BORDER V/VD

GELÄNDER MIT VERTIKALER BEFESTIGUNG
UND VERTIKALER BEFESTIGUNG
MIT ABSTAND



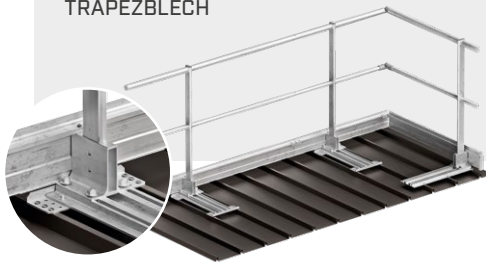
BORDER H

GELÄNDER MIT HORIZONTALER
BEFESTIGUNG



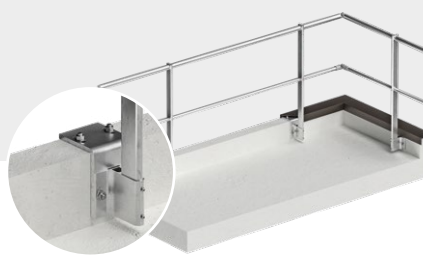
BORDER M

GELÄNDER FÜR BEFESTIGUNG AUF
TRAPEZBLECH



BORDER Z

GELÄNDER MIT Z-FÖRMIGER BEFESTIGUNG



LEITERHAKEN

HANG TEMP

KOPFSICHERUNG
FÜR ANLEGELEITERN



HANG ROOF

LEITERHAKEN FÜR
ANLEGELEITERN -
MONTAGE AN GENEIG-
TEN DÄCHERN



LEITERN

STEP UP

LEITER MIT RÜCKENSCHUTZ



PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

HERO

Leicht, sportliches Design, mit Größenregulierung per Stellrad. Das Belüftungssystem gewährleistet auch an heißen Tagen Komfort. Erhältlich in verschiedenen Farben; mit Logo personalisierbar.



AUFFANGGURTE

Vollständige professionelle Auffanggurte für Absturzsicherungs- und Positionierungssysteme sowie für Arbeiten mit Seilzugangstechnik. Bequem und zertifiziert, der perfekte Partner bei Arbeiten in der Höhe.



SEILE UND KARABINER

Abriebfeste Arbeitsseile mit optimaler Handhabung, kompatibel mit Verbindern und erhältlich in zahlreichen Formen, Größen und Bruchlasten.

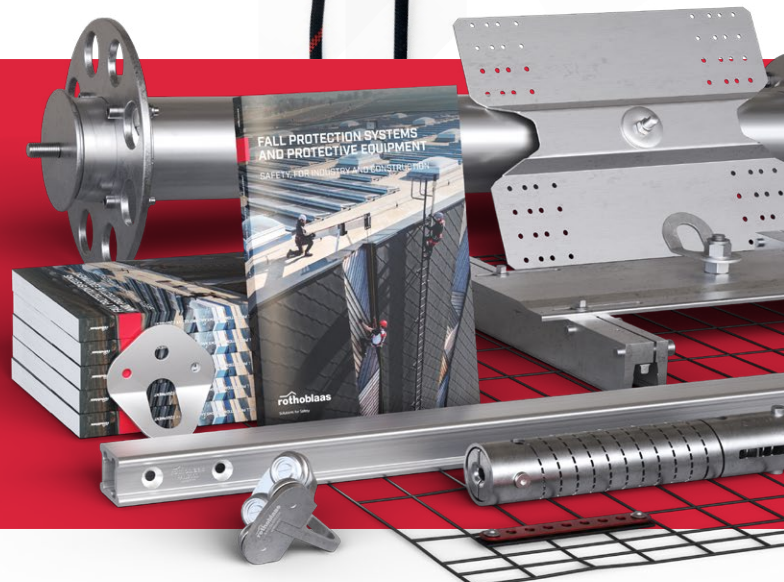


BEI HÖHENARBEITEN IST SICHERHEIT GEFRAGT

Der neue Katalog **ABSTURZSICHERUNGSSYSTEME UND SCHUTZEINRICHTUNGEN** ist ein vollständiger Leitfaden für sicheres Arbeiten in der Höhe auf dem Bau und in der Industrie. Fortschrittliche Technologien, höchster Schutz und Einhaltung der Vorschriften in einer einzigen Ressource.

Jetzt herunterladen!

rothoblaas.de



rothoschool



„Safety Learning“: Präsenz- und Online-Kurse für Monteure von Absturzsicherungssystemen.

ROTHOSCHOOL ON TOUR

Wir bieten „Safety“-Schulung direkt vor Ort mit Praxiseinheiten für Fachleute des Sektors.

ENTDECKEN SIE UNSER ANGEBOT

➔ www.rothoblaas.de/rothoschool



BLOG

Die praktische Erfahrung lehrt uns, dass Technik allein, so wichtig sie auch ist, nicht ausreicht: man muss sie anwenden können. Hier finden Sie technische Artikel, konkrete Anwendungsbeispiele und Fallstudien.



TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Profitieren Sie von der maximalen Effizienz und Leistung der Lösungen von Rothoblaas: Ein Team hochqualifizierter technischer Berater steht Planern, Technikern und Monteuren zur Verfügung.

INSTALLATIONSVIDEO



Support für Planer, Techniker und Installateure bei der Positionierung und Auswahl von Befestigungssystemen.



Rotho Blaas GmbH
www.rothoblaas.de



© Rothoblaas. All rights reserved.

