

MONTAGELÖSUNGEN FÜR FENSTER UND TÜREN

Befestigungen, Schall- und Wärmedämmung, Luft-, Wind- und Wasserdichtheit.



rothoblaas

Solutions for Building Technology

VIER PHASEN DER FENSTER- UND TÜRENMONTAGE

PHASE 1

BEFESTIGUNG

Für jedes Profil und jeden Untergrund.

Befestigungslösungen für die Herstellung und Montage von Fenstern und Türen, kompatibel mit Profilen aus Aluminium, PVC, Holz und Hybridsystemen sowie mit Untergründen aus Ziegel, Beton, Holz und Mischkonstruktionen.

PHASE 2

WÄRME- UND SCHALLDÄMMUNG

Komfort und Effizienz in der Verbindung.

Lösungen zur Dämmung der Anschlussfuge für hohe thermische und akustische Leistungsfähigkeit, geringere Energieverluste und Kontinuität zwischen Fenster/Tür, Blindstock und Wand.

PHASE 3

INNERE LUFTDICHTHEIT

Luft- und Dampfregelung.

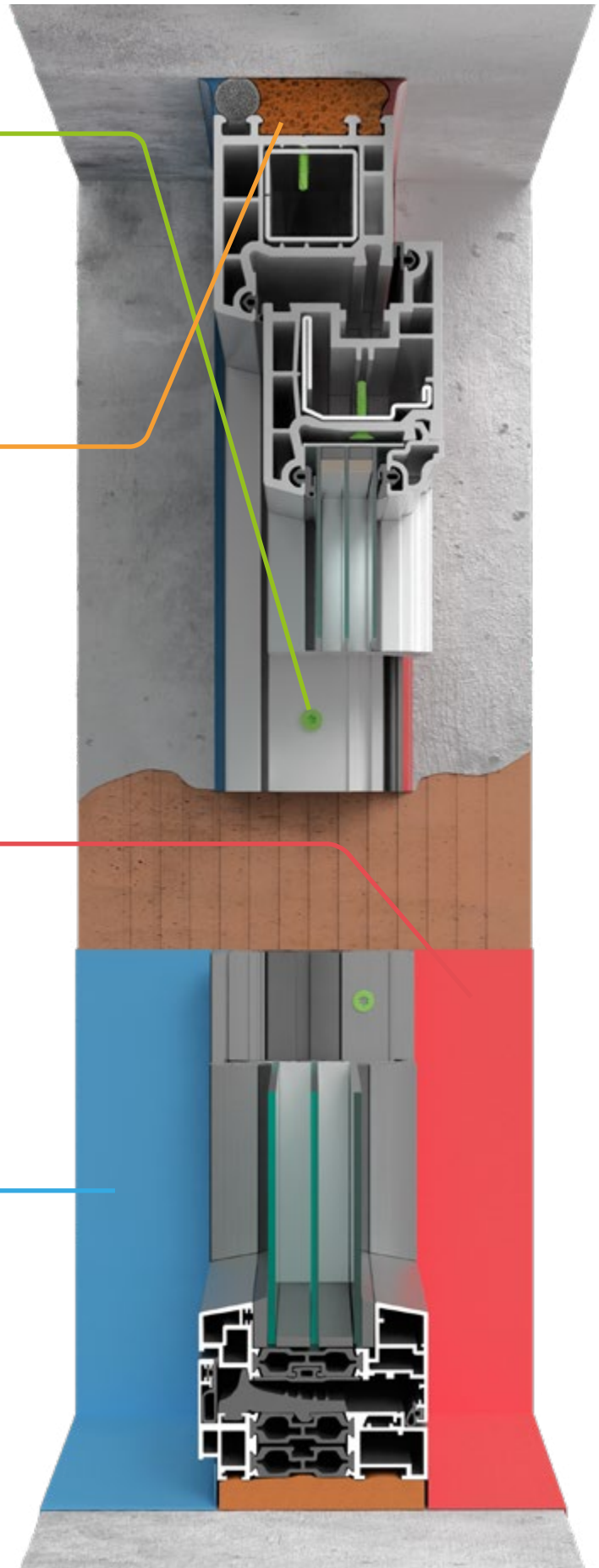
Lösungen zur internen Abdichtung der Verbindung für die Begrenzung des Luftdurchgangs, Steuerung des Wasserdampfs und Reduzierung des Kondensatrisikos, um die Gebäudeleistung zu verbessern.

PHASE 4

WINDDICHTHEIT UND BAUABDICHTUNG

Äußerer Schutz der Verbindung.

Lösungen für die äußere Fugenabdichtung zum Schutz vor Schlagregen, Wind und Witterungseinflüssen – für Dauerhaftigkeit und langfristige Leistungsfähigkeit.



BESTÄNDIGKEIT GEGEN:

-  UV-STRAHLEN
-  SCHLAGREGEN
-  TEMPERATURSCHWANKUNGEN
-  WIND
-  LÄRMBELÄSTIGUNG
-  BRAND

DAS MUSS GEWÄHRLEISTET SEIN:

-  ENERGIEEINSPARUNG
-  THERMOHYGROMETRISCHE REGELUNG
-  WOHNKOMFORT
-  NATÜRLICHE BELÜFTUNG
-  NATÜRLICHE BELEUCHTUNG
-  ELASTIZITÄT

LEISTUNGSFÄHIGKEIT DER KOMPRIBÄNDER

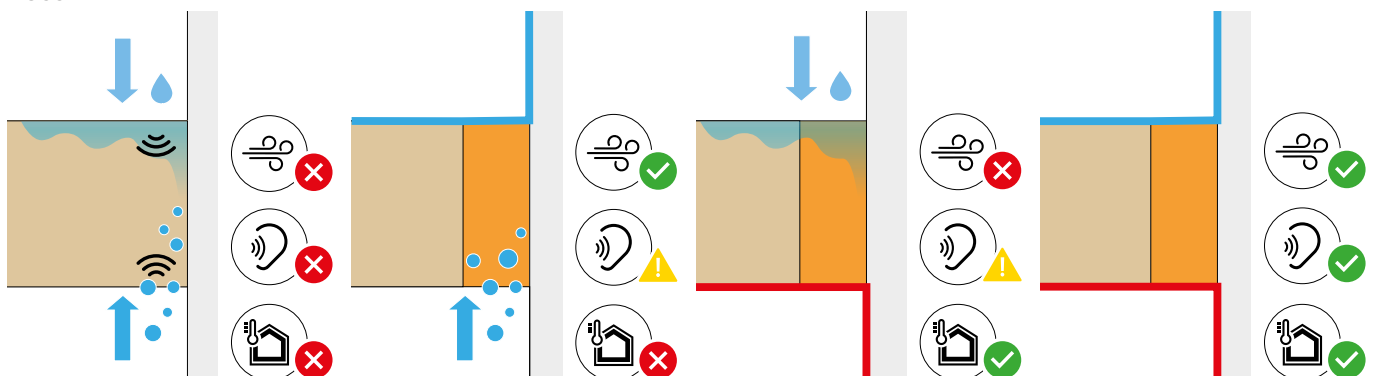
	  	normgerechte Verwendung	Beständigkeit gegen Schlagregen	permanente Einwirkung
BG1	— — -	außen - Winddichtheit	$\geq 600 \text{ Pa}$	ja
BG2	— — -	außen - Winddichtheit	$\geq 300 \text{ Pa}$	nein
BGR	- — -	innen - Luftdichtheit	-	nein
MF1	— — —	Multifunktion - 3 Stufen	$\geq 600 \text{ Pa}$	ja
MF2	— — —	Multifunktion - 3 Stufen	$\geq 300 \text{ Pa}$	nein

Leistungsklasse nach DIN 18542.

SCHUTZSTUFEN

-  — Winddichtheit
  — Wärme- und Schalldämmung
  — Luftdichtheit

AUSSEN



INNEN

PHASE 1 BEFESTIGUNG



MBS

SENKKOPF-FENSTERSCHRAUBE FÜR MAUERWERK

Der Senkkopf ermöglicht die Montage von Fenstern und Türen aus PVC und Aluminium, ohne das Bauteil zu beschädigen. Erhältlich mit weißen und schwarzen Köpfen, die den Schraubenkopf abdecken. HI-LOW-Gewinde für eine sichere Befestigung auch in der Nähe von Trägerkanten, dank der geringeren Spannung, die auf das Material wirkt.



MBZ

ZYLINDERKOPF-FENSTERSCHRAUBE FÜR MAUERWERK

Der Zylinderkopf dringt in Holzrahmen ein und kann vollständig versenkt werden. HI-LOW-Gewinde für eine sichere Befestigung auch in der Nähe von Trägerkanten, dank der geringeren Spannung, die auf das Material wirkt.



MBP

WEISSE LINSENKOPF-FENSTERSCHRAUBE FÜR MAUERWERK

Der Linsen Kopf ermöglicht die Montage von Fenstern und Türen aus PVC und Aluminium, ohne das Bauteil zu beschädigen. Die Kopfform sorgt für einen sauberen Abschluss. HI-LOW-Gewinde für eine sichere Befestigung auch in der Nähe von Trägerkanten, dank der geringeren Spannung, die auf das Material wirkt.



SBN - SBN A2 | AISI304

SELBSTBOHRENDE SCHRAUBE FÜR METALL

Direkte Befestigung, ohne Vorbohrung, von Metallgerüstelementen an Unterkonstruktionen aus Stahl (maximale Stärke 5,25 mm). Version A2 für Außenanwendungen.



✓ ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

■ HH14505991

BIT MIT
METRISCHER
AUFNAHME



■ MB TAP

ABDECKKAPPEN
FÜR
FENSTERSCHRAUBEN



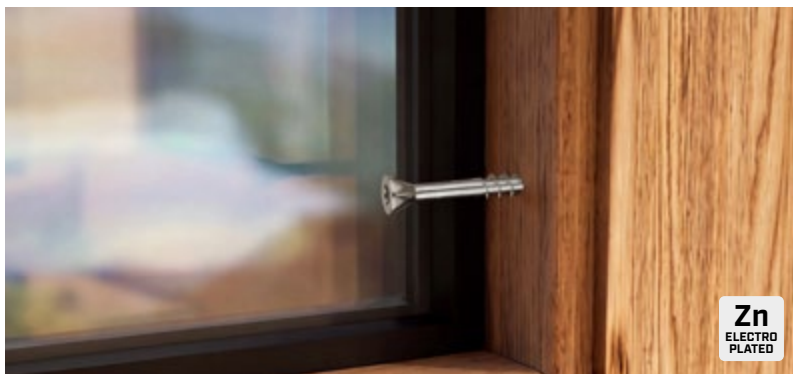
PHASE 1 BEFESTIGUNG



HTS

SENKKOPFSCHRAUBE MIT VOLLGEWINDE

Das Feingewinde garantiert höchste Einschraubpräzision und eignet sich ideal für die Befestigung von Verstärkungen aus PVC-Schaumstoff an den Profilen bei der Herstellung von Fenstern und Türen.



SHS

SENKKOPFSCHRAUBE 60°

Der 60°-Kopf und die Spitze 3 THORNS ermöglichen ein leichtes Einschrauben der Schraube in kleine Anbauteile ohne ein Spalten des Holzes. Ideal zur Befestigung von Profilbrettern oder kleinen Elementen. Auch in AISI410-Ausführung verfügbar.



SKR

SCHRAUBBARER ANKERDÜBEL FÜR BETON

Das besondere Gewinde benötigt eine kleine Vorbohrung und garantiert die Befestigung an Beton, ohne Spannungen im Innern zu erzeugen.



NDC

LANGSCHAFTDÜBEL NYLON CE MIT SCHRAUBE

Kunststoff-Ankerdübel für zahlreiche Anwendungen in Beton und Mauerwerk bei statisch nichttragenden Verbindungen. Komplett mit Schraube mit Senkkopf aus verzinktem Stahl. Durchgehende Befestigung.



WBR

WINKELVERBINDER FÜR GEBÄUDE

Durch die zahlreichen Löcher und deren Anordnung eignen sie sich für den Einsatz auf Holz, Beton und Ziegeln. Die Modelle zu 70, 90 und 100 mm sind auch in der rostfreien Version aus Stahl A2 AISI 304 erhältlich.



✓ ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

SNAIL PULSE HARTMETALL- HAMMERBOHRER



PONY AUSBLÄSER FÜR DÜBELÖCHER



BRUH STAHLBÜRSTE





EXPAND BAND

KOMPRI BAND

Die elastische Struktur passt sich den Unregelmäßigkeiten der Fuge an und trägt zur Wärme- und Schalldämmung der Verbindung sowie zur Luft- und Schlagregendichtheit bei.



WINDOW BAND

MULTIFUNKTIONALES SELBSTAUSDEHNENDES DICHTUNGSBAND FÜR FENSTER UND TÜREN

Zur Abdichtung der Fugen von Balkontüren und Fenstern. Schützt vor Schlagregen und erfüllt die drei Funktionsstufen: Luft- und Winddichtheit sowie Wärme-/Schalldämmung.



HERMETIC FOAM

POLYURETHANSCHAUM MIT HOHER SCHALLDÄMMUNG

Behält Bauabdichtung, Luftdichtheit und Schalldämmung auch nach dem Zuschnitt bei.



SMART FOAM

MEHRZWECK-DICHTSCHAUM

Füllt Fugen und Hohlräume präzise aus und reduziert die Belastung auf angrenzende Elemente.



FIRE FOAM

ABDICHTENDER POLYURETHANSCHAUM MIT HOHEM FEUERWIDERSTAND

Maximaler Schutz vor Durchgang von Flammen, Rauch oder Gas. Der einzige ETA-geprüfte und -zertifizierte Schaum für Brandschutz und Abdichtung von länglichen Fugen und Rissen.



ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

KOMPRI CLAMP

KOMPRI BAND KLAMMER



FLY FOAM

SCHAUMPISTOLE MIT LANGHALSKANÜLE



FOAM REMOVER

REINIGER FÜR FRISCHEN POLYURETHANSCHAUM



INNERE LUFTDICHTHEIT



PLASTER BAND IN

VERPUTZBARES SPEZIALBAND MIT HOHER HAFTUNG

Dank der hohen Haftkraft ideal für die Anwendung auf den meisten Oberflächen auch bei niedrigen Temperaturen. Perfekt geeignet für die Anwendung im Innenbereich.



PLASTER BAND LITE IN

VERPUTZBARES BAND MIT MONTAGEKLEBESTREIFEN

Das Gewebe ist ideal zum Verputzen. Auch erhältlich mit Putzträger für den Innenbereich.



MULTI BAND

VERPUTZBARES SPEZIALBAND MIT HOHER HAFTUNG

Dank der hohen Haftkraft ideal für die Anwendung auf den meisten Oberflächen auch bei niedrigen Temperaturen. Das technische Gewebe eignet sich ausgezeichnet zum anschließenden Verputzen und sorgt für ein hervorragendes optisches Ergebnis.



SEAL BAND

EINSEITIG KLEBENDES BAND FÜR DEN INNENBEREICH

Der vorformbare Carrier sorgt für eine einfachere und effektivere Abdichtung von konkaven und konvexen Ecken und Kanten. Auch in der Square-Version erhältlich. Ideal für kleine Punktabdichtungen oder Löcher wie Einblasöffnungen.



ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

ROLLER
BANDROLLER



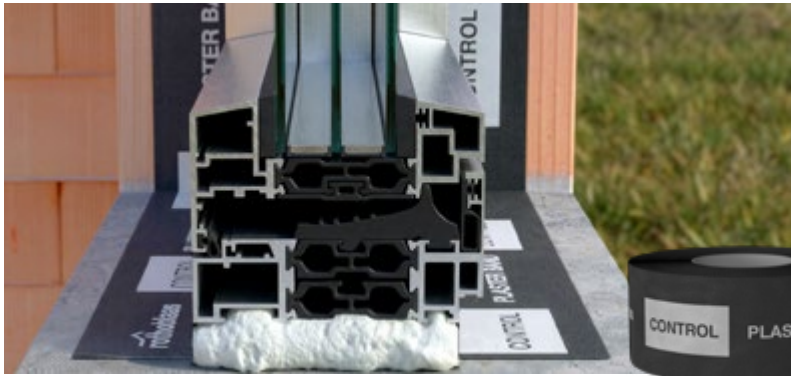
MARLIN
CUTTER



SHIM LARGE
GROSSE ABSTANDSHALTER
AUS BIO-KUNSTSTOFF



WINDDICHTHEIT UND BAUABDICHTUNG



PLASTER BAND CONTROL

VERPUTZBARES, FEUCHTEVARIABLES
UNIVERSALBAND

Vielseitiges Selbstklebeband für den Innen- und Außenbereich. Die feuchtevariable Technologie unterstützt das Dampfmanagement. Die hohe Luft- und Schlagregendichtheit trägt zur Langlebigkeit des Anschlusses zwischen Fenster/Tür und Wand bei.



PLASTER BAND OUT

VERPUTZBARES SPEZIALBAND MIT HOHER
HAFTUNG

Dank der hohen Haftkraft ideal für die Anwendung auf den meisten Oberflächen auch bei niedrigen Temperaturen. Perfekt geeignet für die Anwendung im Außenbereich.



PLASTER BAND LITE OUT

VERPUTZBARES BAND MIT
MONTAGEKLEBESTREIFEN

Das Produkt besteht aus einer diffusionsoffenen Bahn mit integriertem Klebestreifen. Dadurch ist das Band luft- und wasserundurchlässig. Die Oberfläche ist für Stellen ausgelegt, bei denen eine Ausgleichsspachtelung mit Putz notwendig ist.

MULTI BAND UV

UV-BESTÄNDIGES SPEZIALBAND MIT HOHER HAFTUNG

Das Brandverhalten B-s1,d0 und die Flammhemmung gemäß EN 13501-1 machen es zu einem der leistungsstärksten Bänder des Marktes.



PROTECT

VERPUTZBARER SELBSTKLEBENDER
BUTYLSTREIFEN

Das besondere Gemisch garantiert hohe Haftung, Verformungsvermögen und kompensiert so die natürlichen Holzbewegungen. Butyl garantiert eine optimale Haftung auf Trägermaterialien auch unter kalten Umgebungsbedingungen.



ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

OUTSIDE GLUE

UNIVERSELLER KLEBSTOFF
MIT HOHER ELASTIZITÄT FÜR
DEN AUSSENBEREICH



PRIMER

UNIVERSAL-HAFTGRUND
FÜR ACRYL-KLEBEBÄNDER



PRIMER SPRAY

UNIVERSELLES
HAFTGRUND-SPRAY FÜR
ACRYL-KLEBEBÄNDER



WINDDICHTHEIT UND BAUABDICHTUNG



MS SEAL

DICHTUNGSMITTEL MS HOCHELASTISCHES POLYMER

Ausgezeichnete Alterungs- und UV-Beständigkeit, bewahrt im Laufe der Zeit eine hohe Elastizität. Anwendbar in feuchten und nassen Umgebungen; beständig gegenüber Staunässe und niedrigen Temperaturen.

Farbe: 



UNI SEALING

UNIVERSELLES ACRYL-DICHTUNGSMITTEL

Dichtungsmittel zur Montage und Abdichtung von Fenstern und Türen sowie von Fugen und Anschlüssen. Haftet auf den wichtigsten Baustoffen und bleibt dauerhaft elastisch.

verfügbare Farben:



BASE ROD

HINTERFÜLLSCHNUR FÜR FUGEN UND SPALTE

Komprimierbare Schnur aus geschlossenzelligem Polyethylenschaum. Sie bereitet den Fugengrund vor dem Auftragen des Dichtungsmittels vor und verbessert so dessen Verarbeitung. Ideal für Fugen an Fenstern und Türen sowie für Dehnungsfugen.



FIRE SEALING SILICONE

SILIKON-DICHTUNGSMITTEL MIT HOHEM FEUERWIDERSTAND

Hoher Feuerwiderstand, ideal zur Abdichtung linearer Fugen an Wänden und Brandschutztüren. Zusätzlich geprüft auf den Durchgang von Flammen, Rauch oder Gas.

Farbe: 



ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

FLUID MEMBRANE

ABDICHTENDE SYNTHETISCHE BAHN FÜR PINSEL- UND SPRÜHAUFTRAG



FLY SOFT

KARTUSCHENPISTOLE FÜR 600 ml SCHLAUCHBEUTEL



FLY

PROFESSIONELLE PISTOLE FÜR 310 ML KARTUSCHEN



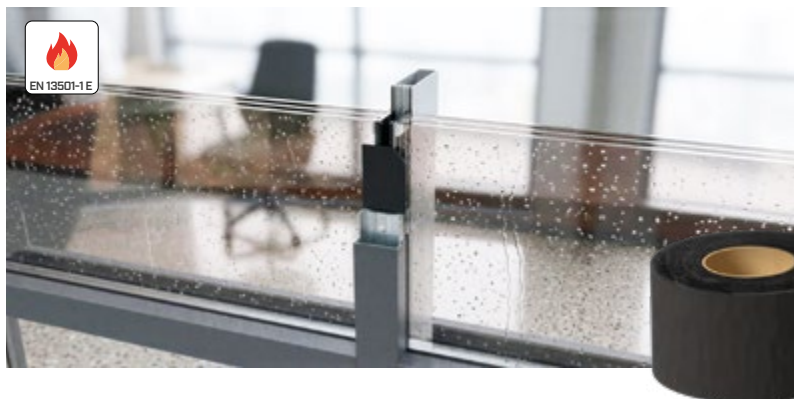
WINDDICHTHEITSEBENE



SMART BAND

EINSEITIG KLEBENDES UNIVERSALBAND MIT TRENNBAREM LINER

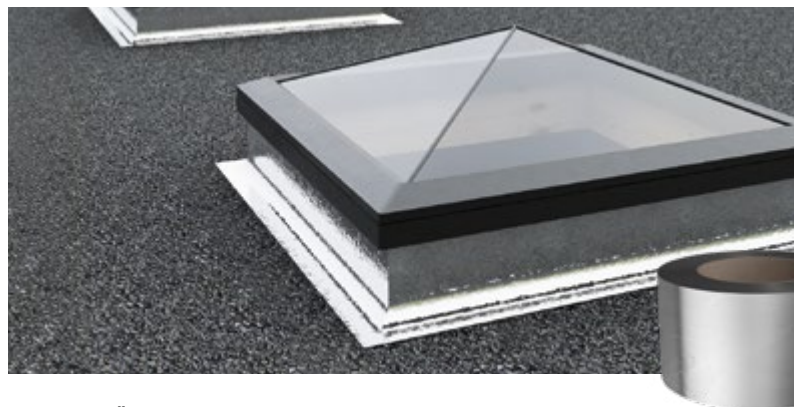
Es erfüllt alle Anforderungen für die Einstufung als Klebeband zur Abdichtung von Außentüren oder -fenstern und bietet auf diese Weise maximale Sicherheit bei stehendem Wasser, Schlagregen und Perforationen.



TERRA BAND UV

BUTYL-KLEBEBAND

Hohe UV-Beständigkeit, haftet auf den wichtigsten Baumaterialien. Ideal zur Abdichtung sowie zum Schutz von Fugen und Anschlüssen, die Witterungseinflüssen ausgesetzt sind.



ALU BUTYL BAND

KLEBENDES REFLEKTIERENDES BUTYLBAND

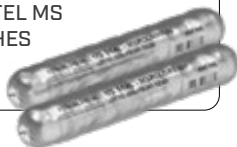
Die Butylzusammensetzung gewährleistet eine hervorragende Klebkraft auf den gängigsten Oberflächen. Die Aluminiumbeschichtung schützt die Butylmischung und garantiert die Haltbarkeit.



✓ ZUGEHÖRIGE PRODUKTE

MS SEAL

DICHTUNGSMITTEL MS
HOCHELASTISCHES
POLYMER



FIRE SEALING SILICONE

SILIKON-DICHTUNGSMITTEL
MIT HOHEM
FEUERWIDERSTAND



BYTUM SPRAY

ABDICHTENDES BITUMEN-
SPRAY



Laden Sie sich den Katalog **BÄNDER, BAHNEN, DICHTUNGSMITTEL UND BRANDSCHUTZ** – das einzige Element, das vor den anderen schützt, herunter.
www.rothoblaas.de



PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG



MOBILE

MOBILER ANSCHLAGPUNKT

Einfache und schnelle Montage und Demontage, um einen sicheren temporären Zugang zu gewährleisten. Kann, ohne die Oberfläche zu beschädigen, an Türen, Fenstern oder geeigneten Oberlichtern installiert werden.



KITE

ANSCHLAGPUNKT

Idealer Anschlagpunkt für vielfältige Einsatzbereiche: Er ist äußerst flexibel in der Anwendung und kann auf flachen, geeigneten oder vertikalen Konstruktionen aus Holz, Beton oder Stahl montiert werden, sodass eine sichere Arbeitsumgebung gewährleistet wird.



HERO

HELM FÜR HÖHENARBEITEN, AUF BAUSTELLEN UND IM INDUSTRIELLEN BEREICH

Leicht, sportliches Design, mit Größenregulierung per Stellrad. Das Belüftungssystem gewährleistet auch an heißen Tagen Komfort.

Erhältlich in verschiedenen Farben; mit Logo personalisierbar.



KIT SCAFFOLD BASE

GRUNDAUSSTATTUNG FÜR ARBEITEN AUF BAUGERÜSTEN

Absturzsicherungsset, das sich als Standardausrüstung für Arbeiten an Baugerüsten eignet. Dazu gehören der Auffanggurt, das einstellbare Verbindungsmittel mit Bandfalldämpfer, der Arbeitsschutzhelm sowie der „D“-Karabiner FAST LINK. Das gesamte Zubehör befindet sich im praktischen wasserdichten Transportsack.



RSBAG

ENERGY

IRIS

POP

FAST LINK

Entdecken Sie den Katalog **ABSTURZSICHERUNGSSYSTEME UND SCHUTZEINRICHTUNGEN**: ein vollständiger Leitfaden für sicheres Arbeiten in der Höhe auf dem Bau und in der Industrie.
www.rothoblaas.de



- BEFESTIGUNG
- LUFTDICHTHEIT UND BAUABDICHTUNG
- SCHALLDÄMMUNG
- ABSTURZSICHERUNG
- WERKZEUGE UND MASCHINEN

rothoschool



SCHULUNGSKURSE FÜR ARBEITSKRÄFTE UND PLANER

Dank der Zusammenarbeit mit Universitäten, Forschungszentren und spezialisierten Unternehmen weltweit werden die von Rothoblaas-Technikern organisierten Schulungsaktivitäten durch Experten mit ausgewiesener Erfahrung und Kompetenz unterstützt.

Ob Sie nun Zimmerer oder Planer sind, ob Ihr Interesse vornehmlich den baulichen Aspekten der Gebäudehülle oder der Sicherheit gilt: Sie finden den Kurs, der am besten zu Ihnen passt.

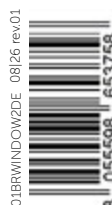


Wählen Sie den Kurs für Ihre speziellen Anforderungen
www.rothoblaas.de/rothoschool



Rotho Blaas GmbH

Etschweg 2/1 | 39040, Kurtatsch (BZ) | Italien
Tel: +39 0471 81 84 00 | Fax: +39 0471 81 84 84
info@rothoblaas.com | www.rothoblaas.de



© Rothoblaas. All rights reserved.



Die Bilder dienen lediglich der Veranschaulichung des Produkts. Sie könnten dessen Merkmale nicht vollständig wiedergeben und mithilfe von Systemen der künstlichen Intelligenz entwickelt worden sein.