

SOLUZIONI PER LA POSA DEI SERRAMENTI

Fissaggi, termoacustica, tenuta all'aria, al vento e all'acqua.



rothoblaas

Solutions for Building Technology

QUATTRO FASI PER LA POSA DEL SERRAMENTO

FASE 1

FISSAGGIO

Per ogni profilo e supporto.

Soluzioni di fissaggio per la produzione e la posa in opera del serramento, compatibili con profili in alluminio, PVC, legno e sistemi ibridi, e con supporti in laterizio, calcestruzzo, legno e strutture miste.

FASE 2

ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO

Comfort ed efficienza nel giunto.

Soluzioni per l'isolamento del giunto di posa, per elevate prestazioni termiche e acustiche, minori dispersioni energetiche e continuità tra serramento, contro telaio e parete.

FASE 3

TENUTA ALL'ARIA INTERNA

Controllo di aria e vapore.

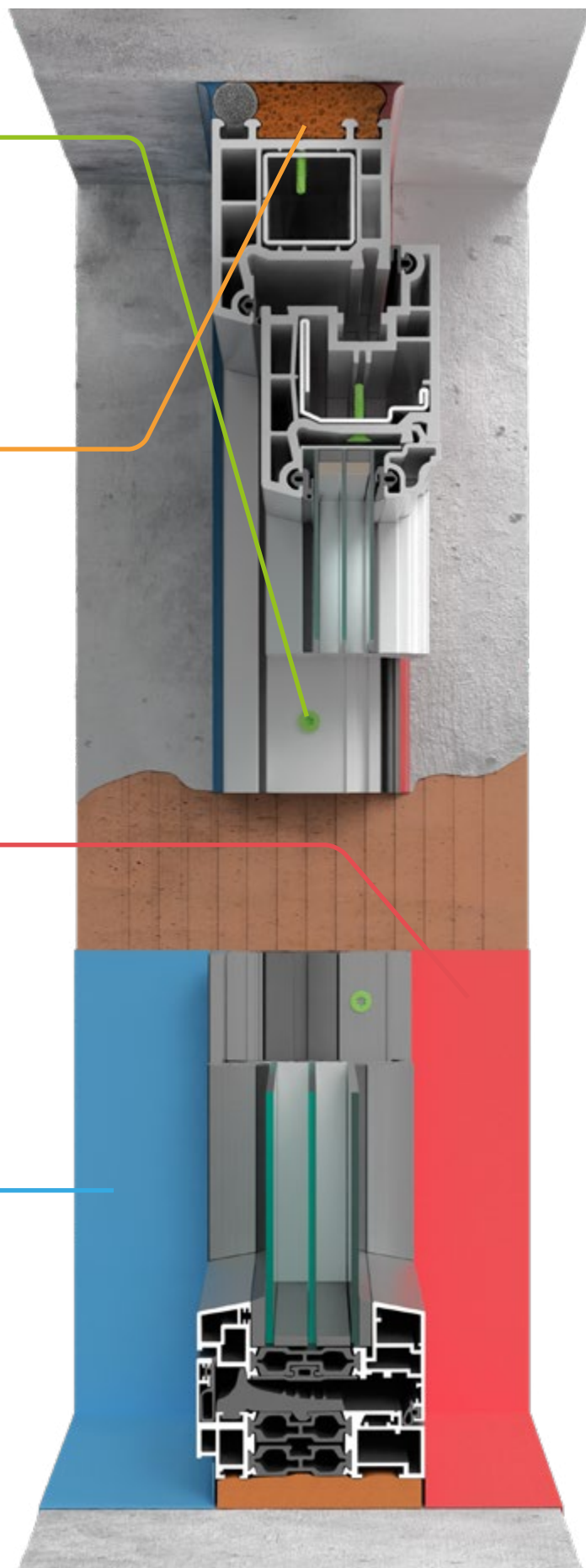
Soluzioni per la sigillatura interna del giunto, pensate per limitare il passaggio dell'aria, gestire il vapore acqueo e ridurre il rischio di condensa, migliorando le prestazioni dell'edificio.

FASE 4

TENUTA AL VENTO E IMPERMEABILIZZAZIONE

Protezione esterna del giunto.

Soluzioni per la protezione esterna del giunto, progettate per resistere a pioggia battente, vento e agenti atmosferici, garantendo durabilità e prestazioni nel tempo.



A COSA DEVE RESISTERE

-  RAGGI UV
-  PIOGGIA BATTENTE
-  SBALZI TERMICI
-  VENTO
-  INQUINAMENTO ACUSTICO
-  FUOCO

COSA DEVE GARANTIRE

-  RISPARMIO ENERGETICO
-  REGOLAZIONE TERMOIGROMETRICA
-  COMFORT ABITATIVO
-  AERAZIONE NATURALE
-  ILLUMINAZIONE NATURALE
-  RISPOSTA ELASTICA

PRESTAZIONI DEI NASTRI ESPANDENTI

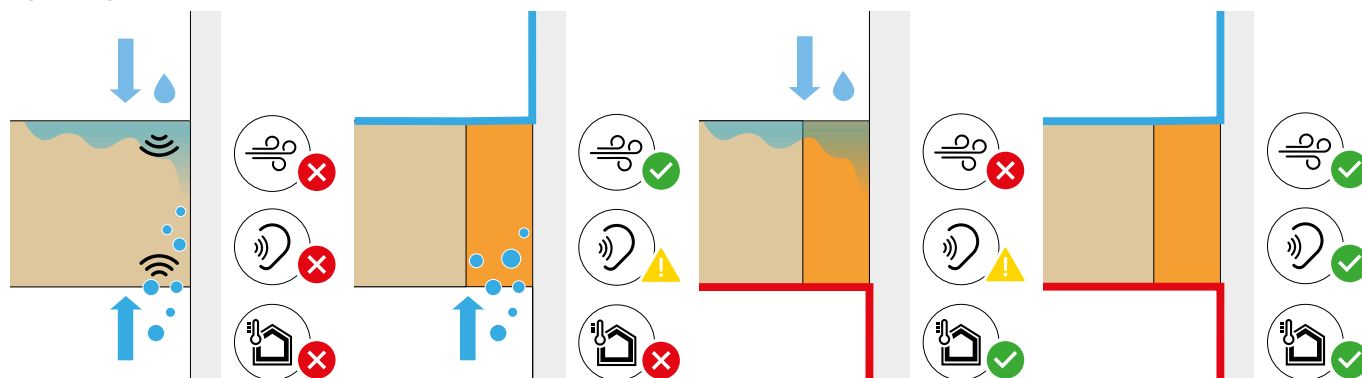
	  	uso previsto dalla norma	resistenza pioggia battente	esposizione permanente
BG1	  -	esterno - tenuta al vento	≥ 600 Pa	sì
BG2	  -	esterno - tenuta al vento	≥ 300 Pa	no
BGR	-  -	interno - tenuta all'aria	-	no
MF1	  	multifunzione - 3 livelli	≥ 600 Pa	sì
MF2	  	multifunzione - 3 livelli	≥ 300 Pa	no

Classe di prestazione secondo DIN 18542.

LIVELLI DI PROTEZIONE

-   tenuta al vento
   isolamento termo-acustico
   tenuta all'aria

ESTERNO



INTERNO

FASE 1 FISSAGGIO



MBS

VITE A TESTA SVASATA PER INFISSI SU MURATURA

La testa svasata permette la posa di infissi in PVC e alluminio senza danneggiare il serramento. Disponibile con tappi bianchi e neri per coprire la testa della vite. Filetto HI-LOW per un fissaggio sicuro anche in prossimità dei bordi del supporto, grazie alla ridotta tensione indotta nel materiale.



MBZ

VITE A TESTA CILINDRICA PER INFISSI SU MURATURA

La testa cilindrica è capace di penetrare e rimanere incassata negli infissi in legno. Filetto HI-LOW per un fissaggio sicuro anche in prossimità dei bordi del supporto, grazie alla ridotta tensione indotta nel materiale.



MBP

VITE A TESTA BOMBATA BIANCA PER INFISSI SU MURATURA

La testa bombata permette la posa degli infissi in PVC e alluminio senza danneggiare il serramento. La forma della testa assicura una finitura pulita. Filetto HI-LOW per un fissaggio sicuro anche in prossimità dei bordi del supporto, grazie alla ridotta tensione indotta nel materiale.



SBN - SBN A2 | AISI304

VITE AUTOFORANTE PER METALLO

Fissaggio diretto e senza preforo di elementi di carpenteria metallica a sottostrutture in acciaio di spessore massimo 5,25 mm. Versione A2 per applicazioni esterne.

SBN



SBN A2



✓ PRODOTTI CORRELATI

■ **HH14505991**
INSERTO CON
ATTACCO METRICO



■ **MB TAP**
TAPPI COPRIVITE
PER VITI DA
INFISSO



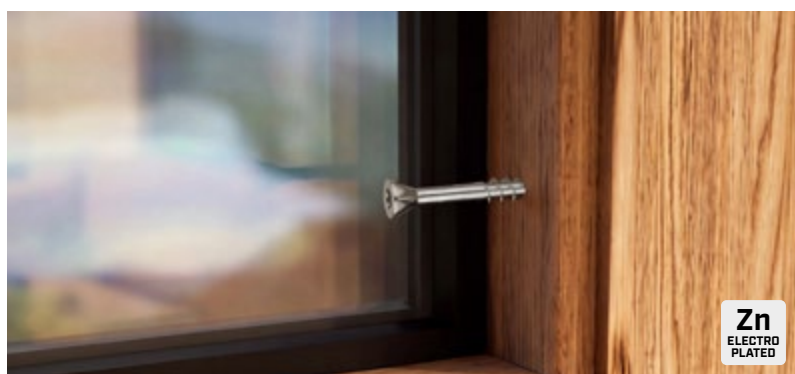
FASE 1 FISSAGGIO



HTS

VITE TUTTO FILETTO A TESTA SVASATA

Il filetto a passo lento garantisce la massima precisione di avvitamento ed è ideale per il fissaggio di rinforzi in PVC espanso ai profili durante la produzione dei serramenti.



SHS

VITE A TESTA SVASATA 60°

La testa a 60° e la punta 3 THORNS permettono un facile inserimento della vite in piccoli spessori senza creare aperture nel legno. Ideale per il fissaggio di perline o di elementi di piccole dimensioni. Disponibile anche nella versione AISI410.



SKR

ANCORANTE AVVITABILE PER CALCESTRUZZO

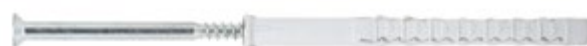
La speciale filettatura richiede un preforo di piccole dimensioni e garantisce il fissaggio su calcestruzzo senza creare forze di espansione al suo interno.



NDC

TASSELLO PROLUNGATO NYLON CE CON VITE

Ancorante plastico per uso multiplo in calcestruzzo e muratura per applicazioni non strutturali. Completo di vite a testa svasata in acciaio zincato. Fissaggio passante.



WBR

ANGOLARI PER EDIFICI

Grazie ai numerosi fori e alla loro disposizione, sono adatti all'utilizzo su legno, calcestruzzo e mattoni. I modelli da 70, 90 e 100 mm sono disponibili anche in versione inossidabile in acciaio A2 AISI304.



✓ PRODOTTI CORRELATI

SNAIL PULSE

PUNTA FORANTE IN HM



PONY

POMPETTA DI SOFFIAGGIO PER PULIZIA FORI



BRUH

SCOVOLINO IN ACCIAIO



FASE 2

ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO



EXPAND BAND

NASTRO SIGILLANTE AUTOESPANDENTE

La struttura elastica si adatta alle irregolarità del giunto e contribuisce all'isolamento termo-acustico del giunto e alla tenuta all'aria e alla pioggia battente.



WINDOW BAND

NASTRO SIGILLANTE AUTOESPANDENTE MULTIFUNZIONALE PER SERRAMENTI

Sigilla le fughe di portefinestre e finestre. Protegge dalla pioggia battente e garantisce i tre livelli di protezione: aria, vento termoacustica.



HERMETIC FOAM

SCHIUMA SIGILLANTE ELASTICA AD ALTE PRESTAZIONI FONDISOLANTI

Mantiene impermeabilità, tenuta all'aria e isolamento acustico anche dopo la rifilatura.



SMART FOAM

SCHIUMA SIGILLANTE AD USO GENERICO

Riempie giunti e interstizi con precisione e limita le sollecitazioni sugli elementi adiacenti.



FIRE FOAM

SCHIUMA POLIURETANICA SIGILLANTE AD ALTA RESISTENZA AL FUOCO

Massima protezione dal passaggio di fiamme, fumo o gas. L'unica schiuma testata e certificata con ETA per la protezione al fuoco e la sigillatura di giunti lineari e fessure.



PRODOTTI CORRELATI

KOMPRI CLAMP

GRAFFA PER NASTRO ESPANDENTE



FLY FOAM

PISTOLA AUTOMATICA A CANNULA LUNGA PER SCHIUME



FOAM REMOVER

DETERGENTE PER SCHIUMA POLIURETANICA FRESCA



TENUTA ALL'ARIA INTERNA



PLASTER BAND IN

NASTRO SPECIALE AD ELEVATA ADESIONE ANCHE INTONACABILE

L'elevata forza di adesione lo rende ideale per l'applicazione sulla maggior parte delle superfici, anche a basse temperature. Ideale per applicazione all'interno.



PLASTER BAND LITE IN

NASTRO INTONACABILE CON STRISCIA ADESIVA DI MONTAGGIO

Tessuto tecnico ideale per applicazioni sotto intonaco. Disponibile anche la versione con rete portaintonaco per interno.



MULTI BAND

NASTRO SPECIALE AD ELEVATA ADESIONE ANCHE INTONACABILE

L'elevata forza di adesione lo rende ideale per l'applicazione sulla maggior parte delle superfici, anche a basse temperature. Tessuto tecnico perfetto per essere successivamente intonacato, permettendo un'ottima resa estetica.



SEAL BAND

NASTRO MONOADESIVO PER INTERNO

Il carrier presagomabile rende più semplice ed efficace la sigillatura di angoli concavi o convessi e spigoli. Disponibile anche in versione square ideale per piccole sigillature puntuali o per fori utilizzati nella tecnica dell'insufflaggio, dove è richiesta precisione.



✓ PRODOTTI CORRELATI

ROLLER
RULLO PER NASTRI



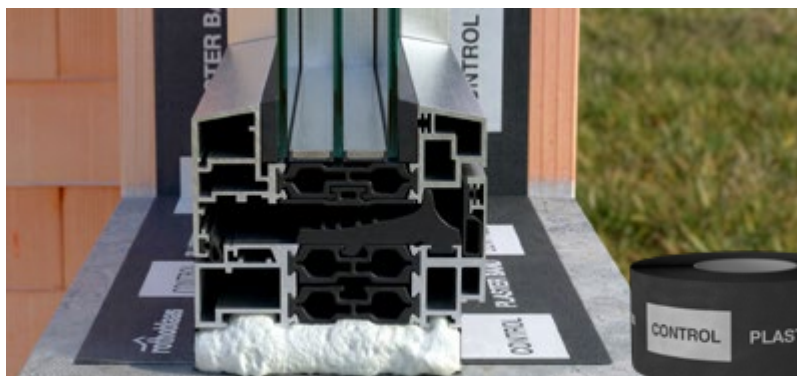
MARLIN
CUTTER



SHIM LARGE
GRANDI DISTANZIATORI
IN BIOPLASTICA



TENUTA AL VENTO E IMPERMEABILIZZAZIONE



PLASTER BAND CONTROL

NASTRO IGROVARIABILE INTONACABILE UNIVERSALE

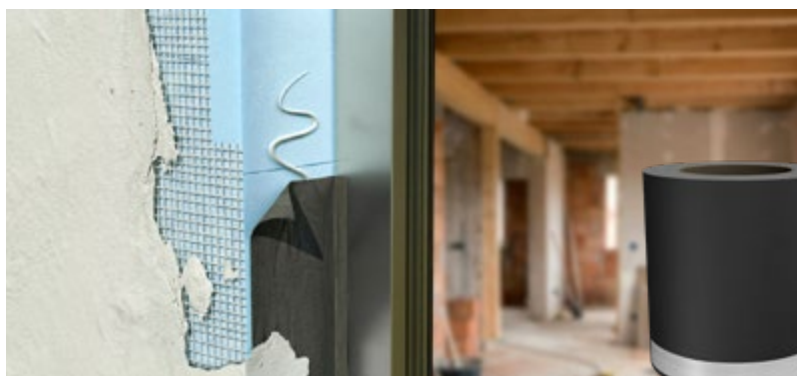
Nastro autoadesivo polivalente per interni ed esterni. La tecnologia igrovariabile favorisce la gestione del vapore. L'elevata tenuta all'aria e alla pioggia battente contribuiscono alla durabilità del nodo serramento-parete.



PLASTER BAND OUT

NASTRO SPECIALE AD ELEVATA ADESIONE ANCHE INTONACABILE

L'elevata forza di adesione lo rende ideale per l'applicazione sulla maggior parte delle superfici, anche a basse temperature. Ideale per applicazione all'esterno.



PLASTER BAND LITE OUT

NASTRO INTONACABILE CON STRISCIA ADESIVA DI MONTAGGIO

Il prodotto è costituito da una membrana traspirante integrata con una banda adesiva. Questa configurazione rende il nastro impermeabile all'aria e all'acqua. La superficie è studiata per punti che necessitano di successiva rasatura con intonaco.

MULTI BAND UV

NASTRO SPECIALE AD ELEVATA ADESIONE RESISTENTE AI RAGGI UV

La reazione al fuoco B-s1,d0 e la capacità di ritardo alla fiamma secondo EN 13501-1, lo rendono uno dei nastri più performanti sul mercato.



PROTECT

BANDA BUTILICA AUTOADESIVA INTONACABILE

La particolare miscela garantisce elevata adesione e capacità di deformazione, compensando i naturali movimenti del legno. Il butile garantisce ottima adesione ai supporti anche in condizioni ambientali rigide.



PRODOTTI CORRELATI

OUTSIDE GLUE

COLLA ADESIVA UNIVERSALE AD ELEVATA ELASTICITÀ PER USO ESTERNO



PRIMER

SOTTOFONDO UNIVERSALE PER NASTRI ADESIVI ACRILICI



PRIMER SPRAY

SOTTOFONDO UNIVERSALE SPRAY PER NASTRI ADESIVI ACRILICI



FASE 4

TENUTA AL VENTO E IMPERMEABILIZZAZIONE



MS SEAL

SIGILLANTE MS POLIMERO AD ALTA ELASTICITÀ

Eccellente resistenza all'invecchiamento e ai raggi UV, mantiene elevata elasticità nel tempo. Applicabile in ambienti umidi e bagnati, non teme l'acqua stagnante né le basse temperature.

colore:



UNI SEALING

SIGILLANTE ACRILICO UNIVERSALE

Sigillante per la posa e la sigillatura di serramenti, giunti e raccordi. Aderisce ai principali materiali impiegati in edilizia e mantiene elasticità nel tempo.

colori disponibili:



BASE ROD

CORDINO RIEMPITIVO PER GIUNTI E FESSURE

Cordone comprimibile in polietilene espanso a celle chiuse. Prepara il fondo del giunto prima della posa del sigillante ottimizzandone l'applicazione. Ideale per giunti in serramenti e giunti di dilatazione.



FIRE SEALING SILICONE

SIGILLANTE SILICONICO AD ALTA RESISTENZA AL FUOCO

Alta resistenza al fuoco, ideale per sigillature di giunti lineari di pareti e porte tagliafuoco. Testato anche contro il passaggio di fiamme, fumo o gas.

colore:



✓ PRODOTTI CORRELATI

FLUID MEMBRANE

MEMBRANA SINTETICA SIGILLANTE APPLICABILE A PENNELLO E SPRUZZO



FLY SOFT

PISTOLA PER CARTUCCE MORBIDE DA 600 mL

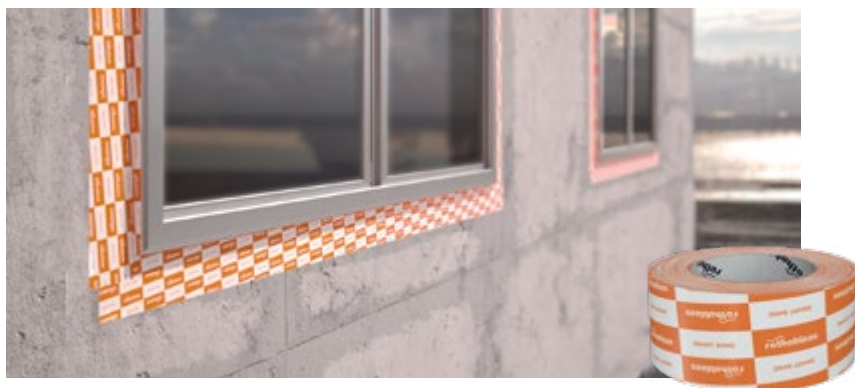


FLY

PISTOLA PROFESSIONALE PER CARTUCCE DA 310 mL



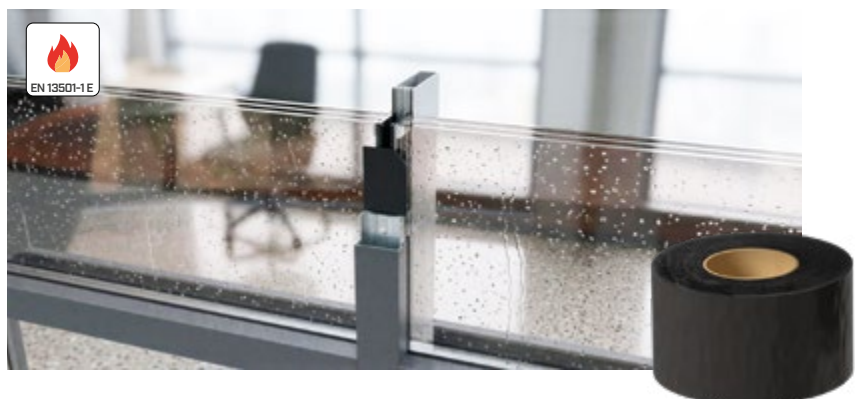
LIVELLO DI TENUTA AL VENTO



SMART BAND

NASTRO MONOADESIVO UNIVERSALE CON LINER DIVISIBILE

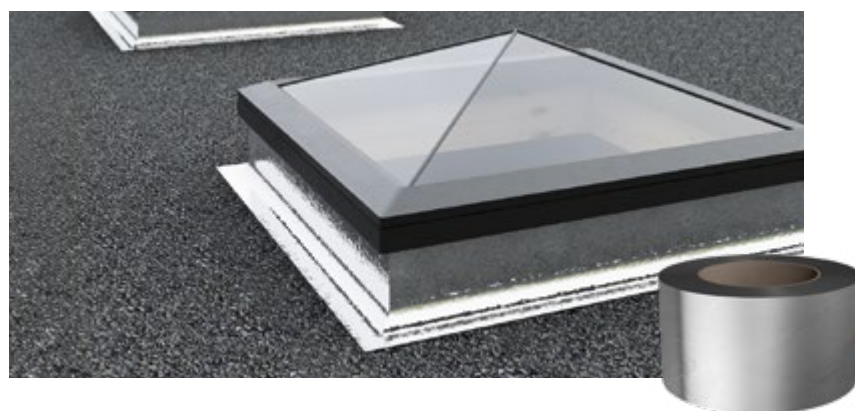
Soddisfa tutti i requisiti per essere classificato come nastro per la sigillatura di porte o finestre esterne, garantendo massima sicurezza anche in caso di acqua stagnante, pioggia battente e perforazioni.



TERRA BAND UV

NASTRO ADESIVO BUTILICO

Elevata resistenza ai raggi UV, aderisce sui principali materiali edili. Ideale per la sigillatura e la protezione di giunti e raccordi esposti agli agenti atmosferici.



ALU BUTYL BAND

NASTRO ADESIVO BUTILICO RIFLETTENTE

La composizione butilica conferisce un'ottima adesività sulle più comuni superfici, anche molto porose. Il rivestimento in alluminio rinforzato protegge la miscela butilica garantendo la durabilità a sigillatura eseguita.



✓ PRODOTTI CORRELATI

MS SEAL

SIGILLANTE MS POLIMERO
AD ALTA ELASTICITÀ



FIRE SEALING SILICONE

SIGILLANTE SILICONICO
AD ALTA RESISTENZA AL
FUOCO



BYTUM SPRAY

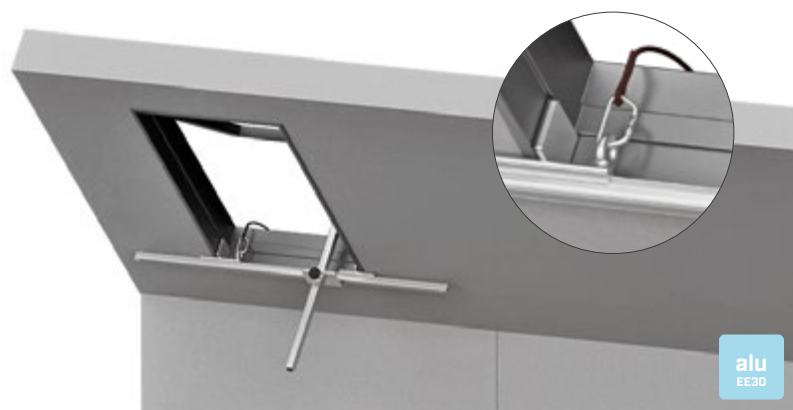
MEMBRANA BITUMINOSA
SIGILLANTE SPRAY



Scarica il catalogo **NASTRI, MEMBRANE, SIGILLANTI E PROTEZIONE AL FUOCO**, l'unico elemento che ti protegge dagli altri.
www.rothoblaas.it



DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE



MOBILE

PUNTO DI ANCORAGGIO MOBILE

Si monta e smonta in modo semplice e veloce, per garantire un accesso temporaneo in sicurezza. Può essere installato su porte, finestre e lucernari inclinati, senza danneggiamenti strutturali.



KITE

PUNTO DI ANCORAGGIO

Punto di ancoraggio ideale in molteplici contesti: estremamente flessibile nelle applicazioni, può essere installato su strutture piane, inclinate o verticali in legno, calcestruzzo o acciaio, assicurando sicurezza all'operatore.



HERO

CASCO PER LAVORI IN QUOTA, CANTIERE O AREE INDUSTRIALI

Leggero, dal design sportivo, con regolazione della misura tramite rotella a scatto. L'areazione garantisce comfort anche nelle giornate più calde.

Disponibile in vari colori e personalizzabile con il tuo logo.



KIT SCAFFOLD BASE

KIT BASE PER LAVORO SU IMPALCATURA

Kit anticaduta adatto come dotazione standard per lavori su impalcatura che include l'imbracatura anticaduta, il cordino regolabile con dissipatore di energia, il casco per la sicurezza sul lavoro e la maglia rapida a "D" FAST LINK. Il tutto contenuto nella pratica sacca impermeabile.



RSBAG

ENERGY

IRIS

POP

FAST LINK

Scopri il catalogo **SISTEMI ANTICADUTA E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE**, la guida completa per lavorare in quota con la massima sicurezza, nell'edilizia e nell'industria.
www.rothoblaas.it



- FISSAGGIO
- TENUTA ARIA E IMPERMEABILIZZAZIONE
- ACUSTICA
- ANTICADUTA
- MACCHINE E ATTREZZATURA

rothoschool**CORSI DI FORMAZIONE PER OPERATORI E PROGETTISTI**

Grazie alla collaborazione con università, centri di ricerca e aziende specializzate in tutto il mondo, le attività formative organizzate dai tecnici Rothoblaas coinvolgono esperti di comprovata esperienza e competenza.

Che tu sia carpentiere o progettista, con un interesse per gli aspetti strutturali dell'involucro o per la sicurezza, troverai il corso più adatto a te.



Scegli il corso in base alle tue esigenze
www.rothoblaas.it/rothoschool

**Rotho Blaas Srl**

Via dell'Adige N.2/1 | 39040, Cortaccia (BZ) | Italia
Tel: +39 0471 81 84 00 | Fax: +39 0471 81 84 84
info@rothoblaas.com | www.rothoblaas.it



© Rothoblaas. All rights reserved.



Le immagini hanno il solo scopo di raffigurare il prodotto, potrebbero non rispecchiare appieno le sue caratteristiche ed essere sviluppate con l'utilizzo di sistemi di intelligenza artificiale.