



POLY MAX ORIGINAL EXPRESS TUBO

ADESIVO E SIGILLANTE PER ASSEMBLAGGI UNIVERSALI A RAPIDA COSTITUZIONE DELLA FORZA DI ADESIONE FINALE.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adesivo e sigillante per assemblaggi universali basato su una tecnologia SMP unica a rapida costituzione della forza di adesione finale. Per incollare, fissare, riparare e sigillare quasi tutti i materiali (da costruzioni) su ogni genere di superfici (superfici lisce, porose e non porose). Utilizzabile in interni e in esterni. Super rapido. Extra forte.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Per incollare: vetro, pietra, pietra naturale, calcestruzzo, intonaco, vari materiali sintetici, legno, truciolo, Trespa, ferro, alluminio, zinco, acciaio, acciaio inossidabile e altri metalli, piastrelle ceramiche, sughero e specchi. Per fissare e riparare: battiscopa, dogati e perlinati, davanzali, soglie d'ingresso, bordi di tetti, pannelli da costruzione, materiali isolanti, pannelli in gesso, motivi ornamentali in polistirene e cornici decorative. Per sigillare: battiscopa (in materiale sintetico), telai di finestre, gradini di scale, davanzali, soglie d'ingresso e pannelli in cartongesso. Ideale anche per sigillare crepe su pareti e soffitti. Non indicato per PE, PP, PTFE e bitume. Per l'incollaggio di elementi in plastica, prima effettuare sempre un test di adesione. La capacità di adesione su plastica può variare a seconda del tipo di resina sintetica e della qualità della plastica.

PROPRIETÀ

- Costituzione ultra rapida della forza di adesione finale
- Forza di adesione finale molto alta
- Permanentemente elastico
- Utilizzabile in interni e in esterni
- Verniciabile (eseguire un test prima)
- Ottima capacità di riempimento
- Resistente alle temperature comprese fra -40°C e +100°C

- Resistente ai raggi UV, all'acqua e alle intemperie
- Adesività del 100% (assenza di fenomeni di ritiro o espansione)
- Incolla anche superfici leggermente umide
- Privo di solventi
- Eccellente capacità di adesione senza uso di primer
- Privo di acidi, inodore

SIGILLO DI QUALITÀ & STANDARDS

| Certificati | |
|-------------|--|
| | TÜV: approvato e certificato da TÜV Rheinland su resistenza a taglio, resistenza a trazione, elasticità e adesione a diversi materiali. Certificato TÜV 43168. |
| | EMICODE: Classification system (GEV) of emission properties for construction products in indoor areas. EC-1 Plus (Very low emission Plus) |

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: Applicare solo a temperature comprese fra +5°C e +40°C.

Requisiti delle superfici: Entrambe le parti devono essere solide, pulite e prive di polvere e grasso. Non è richiesto l'uso di primer. Le superfici possono essere leggermente umide.

Utensili: Se necessario, utilizzare un martello in gomma per picchiare leggermente.

APPLICAZIONI

Resa: Con incollaggio a punti: 5-8 m²/kg. Strisce: una cartuccia eroga circa 8-15 metri di adesivo (a seconda del diametro dell'ugello tagliato).

Modalità di utilizzo:

Prima dell'uso, aprire la cartuccia tagliando la punta in plastica sopra la filettatura con un coltello affilato. Applicare l'ugello sulla cartuccia e tagliare ad angolo in corrispondenza del diametro desiderato.

Per incollare e fissare: Tagliare l'ugello a un diametro di almeno 0,5 cm. Per sigillare: Tagliare l'ugello ad angolo alla larghezza della giunzione desiderata.

Bison Super Montafix Transparent, tubo da appendere da 150 g PL/EN

Macchie/Residui: Utilizzare acqua minerale per la pulizia degli utensili e per rimuovere i residui di adesivo non essiccati. I residui di adesivo essiccato possono essere rimossi solo con azione meccanica.

Punti di attenzione: I seguenti tempi di essiccazione sono basati sull'incollaggio di almeno un materiale poroso e su uno strato di adesivo di circa 1 mm di spessore. In caso d'incollaggio di due materiali non porosi e/o di uno strato di adesivo più spesso, i tempi di essiccazione possono estendersi significativamente. Se l'adesivo viene applicato immerso in acqua, il colore può virare al bianco. Evitare il contatto diretto con radiazioni UV (ad esempio, proteggendo le applicazioni all'esterno).

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.



POLY MAX ORIGINAL EXPRESS TUBO

ADESIVO E SIGILLANTE PER ASSEMBLAGGI UNIVERSALI A RAPIDA COSTITUZIONE DELLA FORZA DI ADESIONE FINALE.

SPECIFICHE TECNICHE

| | |
|---|--|
| Elasticità modulo E: | 1.9 MPa |
| Base chimica: | Polimero SMP |
| Resistenza alle sostanze chimiche: | Buona |
| Colore: | Bianco |
| Velocità di polimerizzazione: | 2 mm/24h |
| Densità ca.: | 1.46 g/cm ³ |
| Elasticità: | Buona |
| Resistenza alla rottura: | 250 % |
| Potere riempitivo: | Molto buona |
| Resistenza finale dopo: | 4 ore. Il valore potrebbe variare in base a condizioni quali materiali, temperatura e umidità. |
| Durezza (Shore A): | 60 |
| Effetto ventosa iniziale dopo: | 30 minuti. Il valore potrebbe variare in base a condizioni quali materiali, temperatura e umidità. |
| Resistenza minima alla temperatura: | -40 °C |
| Massima resistenza alla temperatura: | 100 °C |
| Resistenza alle muffe: | Buona |
| Resistenza all'umidità: | Molto buona |
| Verniciabilità: | Buona |
| Resistenza al taglio: | 350 N/cm ² |
| Tempo pelle: | 10-15 minuti |
| Residuo secco ca.: | 100 % |
| Privo di solventi: | Sì |
| Resistenza a trazione (N/cm ²) ca.: | 250 N/cm ² |
| Resistenza ai raggi UV: | Buona |
| Viscosità: | Pastosa |
| Resistenza all'acqua: | Buona |

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservazione: Almeno 18 mesi dopo la produzione.
 Chiudere adeguatamente il contenitore e riporre in un luogo asciutto, fresco e non soggetto a congelamenti.
 Conservazione limitata dopo l'apertura..

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.