



POLY MAX® XXL HIGH TACK EXPRESS PRO

ADESIVO DI MONTAGGIO PRIVO DI SOLVENTI CON ELEVATISSIMA PRESA INIZIALE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adesivo di montaggio privo di solventi a base di polimero SMP, con elevatissima presa iniziale e raggiungimento della tenuta finale super veloce. Eccellente per i materiali pesanti.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Per l'incollaggio e il fissaggio di numerosi materiali da costruzione su praticamente tutte le superfici, come legno, intonaco, pietra (naturale), calcestruzzo (cellulare), metallo, espanso rigido e varie materie plastiche. Adatto per applicazioni in interni ed esterni, ad esempio pannelli, elementi a soffitto, assi per gronde, materiale da pannellature e isolante, specchi, intelaiature di legno, battiscopa e listelli.

Per tutte le applicazioni professionali fra cui realizzazione di muri e interni, costruzione di abitazioni, impianti di distribuzione e officine. Non indicato per PE, PP, PTFE, gesso puro e bitume. Prima di incollare materie plastiche, eseguire sempre un test preventivo. L'adesione a materie plastiche può dipendere in gran parte dal tipo di materiale e dalla qualità della plastica.

PROPRIETÀ

- Elevatissima presa iniziale
- Costruzione ultra rapida della forza di tenuta finale
- Elasticità permanente
- Ottima capacità riempitiva
- Ottima tenuta verticale
- Non ritira: 100% adesivo
- Privo di solventi
- Non rovina le superfici
- Resistente agli agenti atmosferici
- Resistente a temperature comprese fra -40 °C e +100 °C
- Verniciabile
- Essiccazione 2 mm/24 ore circa

SIGILLO DI QUALITÀ/STANDARDS

Certificazioni: ATG: Mounting adhesives. Certificate ATG 2870.

KOMO: Adesivo di montaggio. Certificazione 32992 basata su BRL 3107.

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: La temperatura dell'ambiente, dell'adesivo e dei materiali da incollare non deve essere inferiore a +5 °C.

Trattamento preliminare delle superfici: Le superfici devono essere pulite e prive di polvere e grasso. La superficie deve essere solida, aderisce anche su superfici umide. Non richiede l'uso di primer.

Utensili: Pistola per salsiccia Bostik Poly Max® XXL, beccuccio e martello in gomma.

APPLICAZIONI

Resa: Una salsiccia può erogare circa 11-13 metri di adesivo.

Modalità di utilizzo:

Applicare solo con pistola per salsiccia Bostik Poly Max XXL e rispettivo beccuccio.

1. Svitare l'anello di chiusura della pistola.
2. Inserire il beccuccio nell'anello di chiusura.
3. Tenere premuto il meccanismo Direct Stop e tirare indietro il pistone di metallo.
4. Collocare Bostik Poly Max XXL all'interno della pistola.
5. Aprire la salsiccia, aiutandosi con una pinza.
6. Riposizionare l'anello di chiusura sulla pistola.
7. Premere di nuovo il meccanismo Direct Stop e spingere il pistone contro la salsiccia.

A seconda del peso del materiale, applicare l'adesivo uniformemente in strisce verticali o a punti a intervalli di 10 - 40 cm. Applicare sempre adesivo negli angoli e lungo i bordi. Lo spostamento reciproco dei materiali (pannelli per facciate) può essere regolato applicando uno strato di adesivo di 3 mm di spessore (utilizzare distanziatori o del nastro). Assemblare le parti premendole insieme con decisione. È possibile correggere la posizione subito dopo l'incollaggio.



POLY MAX® XXL HIGH TACK EXPRESS PRO

ADESIVO DI MONTAGGIO PRIVO DI SOLVENTI CON ELEVATISSIMA PRESA INIZIALE

Macchie/Residui: Rimuovere immediatamente i residui di adesivo fresco con acqua tiepida. I residui secchi possono essere rimossi solo meccanicamente.

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 di incollaggio di due materiali non porosi e/o di uno strato di adesivo più spesso, i tempi di essiccazione possono estendersi significativamente.

TEMPI DI ESSICCAZIONE*

Tempo pelle: ca. 10-15 minuti

Tempo di utilizzo: ca. 30 minuti. Il valore potrebbe variare in base temperatura e umidità relativa.

Velocità di polimerizzazione: ca. 2 mm/24 ore

Tempo di asciugatura/polimerizzazione: ca. 4 ore. Il valore potrebbe variare in base temperatura e umidità relativa.

* Il tempo di essiccazione può variare per il tipo di superficie, per la quantità di prodotto utilizzata, per la temperatura dell'aria o per l'umidità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Resistenza all'umidità: Molto buona

Resistenza all'acqua: Buona

Resistenza alle temperature: -40°C - +100°C

Resistenza ai raggi UV: Buona

Resistenza alle muffe: Buona

Resistenza alle sostanze chimiche: Buono

Verniciabilità: Buono

Elasticità: Buona

Potere riempitivo: Molto buono

SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica: Polimero SMP

Colore: Bianco

Viscosità: ca. Tixotropico

Residuo secco: ca. 100 %

Densità: ca. 1,52 g/cm³

Resistenza a trazione: ca. 300 N/cm²

Resistenza al taglio: ca. 400 N/cm²

Ritiro: ca. 0 %

Durezza (Shore A): ca. 70

Elasticità modulo E: ca. 2.9 MPa

Resistenza alla rottura: ca. 100 %

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Minimo 18 mesi. Data di scadenza (MM/AA): vedere la confezione.

Conservazione limitata dopo l'apertura. Conservare in confezione ben chiusa e in un ambiente asciutto, a una temperatura compresa fra +5°C e +25°C.