



# 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.

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



# POLY MAX® XXL HIGH TACK EXPRESS PRO

## ADESIVO DI MONTAGGIO PRIVO DI SOLVENTI CON ELEVATISSIMA PRESA INIZIALE

**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/cm<sup>3</sup>

**Resistenza a trazione:** ca. 300 N/cm<sup>2</sup>

**Resistenza al taglio:** ca. 400 N/cm<sup>2</sup>

**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.