

Collano BM 107

Adesivo per montaggio PUR, tempo di pressaggio molto breve

Dati caratteristici

Base

Poliuretano

Colore

Bianco

Densità

1,43 g/cm³

Materia solida

100%

Consistenza

Stabile

Forma

Liquida

Stoccaggio

12 mesi in confezioni originali non aperte
a 15-25 °C

Campo di applicazione e materiali

Per materiali legnosi, sasso, ceramica, isolazioni e calcestruzzo. Appositamente ideata per tutti i lavori di montaggio e per pannelli non infiammabili. Adatta per interni ed esterni.

Efficienza | Caratteristiche dei materiali

I dati provengono da test effettuati da Collano. Ulteriori informazioni su richiesta.

Forza adesiva

EN 12765, Sollecitazione C4

Classe di resistenza al fuoco

F 120, sono richiesti materiali e costruzioni corrispondenti

Resistenza

Contro alcali deboli, acidi e solventi

Ecolabel

ecoBasis, non viola alcun criterio di esclusione di Minergie-ECO

Imballaggio

Cartucce 310 ml

Dati di lavorazione

Il comportamento di indurimento degli colle 1C PUR dipende dall'umidità e dalla temperatura dei pezzi da congiungere così come dal clima ambientale. Le indicazioni si basano sui risultati delle prove effettuate con incollaggi esatti (umidità del legno 12%) a clima normale (20 °C e umidità relativa del 65%). Altre condizioni possono portare a differenze nelle indicazioni citate.

Quantità da applicare dell'adesivo

100-300 g/m²

Pressione

< 0,8 N/mm², pressione manuale, meccanica o pressurizzazione meccanica

Umidità del materiale

8-18%

Temperatura di lavoro

5-35 °C

Tempo di apertura massimo

< 5 minuti

Tempo minimo di pressaggio

> 15 minuti

Tempo di condizionamento

2 ore

Modo d'uso

Applicare mediante la pressa per cartucce e l'ugello forniti in dotazione. Applicare con la spatola a seconda della superficie adesiva. Per un incollaggio preciso delle superfici, almeno un lato della parte da congiungere deve essere bagnato sulla giuntura adesiva. Superfici pulite e prive di grasso sono decisive per una bagnatura ottimale.

Dati supplementari

Rendimento cartucce da 310 ml:

Diametro del cordone	Metri
4 mm	20 m
6 mm	10 m

In caso di materiali non riportati negli impieghi, è indispensabile fare prove di incollaggio, specialmente se utilizzati all'esterno.

Pulizia

Ancora liquida con Collano HP 3100. Meccanicamente o con Collano HP 3000 quando è secca.

Impedire e bloccare l'adesione

Con Collano HP 2000 è possibile prevenire l'adesione su attrezzature, utensili e macchine. Immergendo gli ugelli d'applicazione nel Collano HP 4000 se ne previene l'indurimento. Per ulteriori informazioni sulla pulizia e l'adesione vedere il Flyer sul "Pretrattamento e la pulizia degli adesivi PUR".

Sicurezza sul lavoro

Durante la lavorazione consigliamo di portare guanti e occhiali di protezione. Vogliate per cortesia consultare quanto riportato sulle schede sui dati di sicurezza.

Garanzia

Garantiamo la qualità uniforme e ineccepibile di questo prodotto, fabbricato secondo le norme di qualità ISO e sviluppato sulla base della nostra pluriennale esperienza per le applicazioni raccomandate e le condizioni indicate. I materiali, la lavorazione e le condizioni di lavorazione possono influire in modo determinante sulle caratteristiche del prodotto. Pertanto, prima dell'impiego è necessario eseguire alcune prove. In caso di applicazioni o condizioni di lavoro diverse da quelle previste, suggeriamo di consultare innanzitutto il nostro servizio tecnico Collano. Si applicano le condizioni generali di vendita e consegna di Collano.

Collano AG

CH-6203 Sempach Station · T +41 41 469 92 75
verkauf@collano.com · www.collano.com