

Brigatex K 108

Colla a contatto universale a base di solvente

Dati tecnici

Base:

Polycloroprene in solvente

Colore:

Giallognolo

Densità:

0,845 g/cm³

Viscosità:

Ca. 2'500 mPa·s (Brookfield 3/20)

Infiammabilità:

Contiene solventi infiammabili.

Stoccaggio:

Al fresco e ben chiuso 24 mesi

Imballaggio:

Barattolo in metallo da 5 l (4,225 kg)

Catalizzatore in bottiglia in vetro da 100 ml (98 g)

Dati di lavorazione

Pretrattamento:

Le superfici da incollare devono essere piane, pulite ed esenti da grassi. L'adesivo deve essere agitato per bene prima dell'uso.

Temperatura di lavoro:

Almeno 12 °C, evitare correnti d'aria

Umidità del materiale:

8–12%, a seconda dell'impiego

Applicazione:

Con la spatola su entrambe le parti. Secondo il materiale è possibile un'applicazione manuale con il pennello.

Quantità da applicare:

100-300 g/m² per parte, dipendente del materiale.

Rapporto di miscela:

Con 2% parte del volume del catalizzatore Brigatex K 108.

Tempo d'utilizzo:

Con Brigatex catalizzatore K 108 ca. 3–4 ore

Tempo d'evaporazione:

Ca. 10 minuti senza catalizzatore, ca. 5 minuti con catalizzatore bassato su una quantità d'applicazione di 200 g/m².

Tempo di posa:

Mass. 40 minuti senza catalizzatore, mass. 20 minuti con catalizzatore bassato su una quantità d'applicazione di 200 g/m².

Tipo di pressaggio:

In ogni caso si deve eseguire un'alta pressione a contatto.

Resistenza finale:

La solidificazione avviene subito dopo l'applicazione e presaggio dei substrati. La resistenza finale si raggiunge dopo 72 ore.

Post-lavorazione:

Subito

Pulizia:

Con Solvente BKP

Impiego

Per incollare laminati, alluminio, piombo, eternit, sughero, cuoio, linoleum, schiuma poliuretanica, ecc. Tra di loro come pure su materiali legnosi, metallo, gesso e pannelli cementizi. Altre applicazioni sono possibili e consigliato però, di eseguire delle prove.

Modo d'uso

Tutti i materiali da incollare devono essere climatizzate prima dell'incollaggio. Applicazione su entrambe le parti. I dati concernenti si basano su prove fatte in un clima ambientale di 20 °C e il 65% di umidità relativa nell'aria. I valori potranno variare secondo le condizioni di materiali e secondo le condizioni di lavoro.

Attenzione:

Utilizzare soltanto con una buona aerazione. Tenere lontano da fonti di accensione. Non fumare. Proteggere da cariche elettrostatiche.

Sicurezza sul lavoro:

Vogliate per cortesia consultare le indicazioni riportate sulle schede di sicurezza.

Sollecitazione

Resistenza al calore:

150 °C con l'aggiunta di 2% parte del volume del catalizzatore Brigatex K 108. 70 °C senza l'aggiunta del catalizzatore Brigatex K 108, a seconda della combinazione dei materiali e della durata dell'incidenza della temperatura (secondo il metodo d'esame interno).

Contatto

T +41 41 469 92 75

F +41 41 469 93 68

verkauf@collano.com

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.