

Sempadur P 8

Colla per impiallacciatura in polvere, povera di formaldeide, idonea per incollature E 1

Dati tecnici

Base:

Resina di formaldeide

Forma:

Polvere

Colore:

Beige chiaro

Odore:

Debole

Viscosità:

Miscela ca. 3'500 mPa·s (Brookfield 4/20) a 20 °C

Valore pH:

Ca. 5,5

Infiammabilità:

Miscelato non infiammabile essendo a base di acqua

Classe di resistenza al fuoco:

Costruzioni possibili in appoggio alla EN 13501 (con i materiali e le costruzioni corrispondenti)

Resistenza:

Contro alcali deboli, acidi e solventi

Stoccaggio:

Al fresco, all'asciutto e ben chiuso 9 mesi nei sacchi originali

Imballaggio:

Sacchi di carta da 5 kg

Sacchi di carta da 25 kg

Dati di lavorazione

Pretrattamento:

Le superfici da incollare devono essere piane, pulite ed esenti da polvere

Temperatura di lavoro:

Almeno +10 °C

Umidità del legno e del materiale:

6–12%, a secondo dell'impiego

Applicazione:

Con Spatola, rullo e applicatori meccanici idonei

Quantità da applicare:

120–160 g/m²

Rapporto di miscela:

Volume: 5 bicchieri di Sempadur P 8 in 3 bicchieri di acqua.

Peso: 10 parti di Sempadur P 8 in 9–10 parti di acqua

Tempo aperto:

Al massimo 15 minuti a 20 °C

Tempo d'utilizzo:

7–9 ore

Tipo di pressaggio:

Presse per impiallacciature

Pressione:

0,2–0,4 N/mm² per impiallacciature e laminati

0,4–0,6 N/mm² per HDF

Tempo di pressaggio:

A 80 °C ca. 7 minuti, a 100 °C ca. 4 minuti, a 120 °C ca. 2 minuti

Temperatura di pressaggio:

Almeno 80 °C

Resistenza finale:

Dopo 24 ore

Post-lavorazione:

Dopo 2 ore

Colorazione:

A contatto con metalli può provocare colorazione nel legno **Pulizia:**

Ancora fresca con acqua

Impiego

Colla universale per tutti i tipi più usuali di impiallacciature. Per impiallacciare a caldo, per rivestire con fogli di carta e contro rivestimenti in carta. Se utilizzate truciolari nella classe E1 si avrà la stessa classe anche dopo averli impiallacciati.

Modo d'uso

Per impiallacciature di betulla, acero, oleose o resinose come pure per impiallacciature con un grado di umidità inferiore al 6% consigliamo di aggiungere il ca. 10% di Collano FL 330 nella colla già miscelata. Con questo si ottiene un'adesione migliore. Lasciare riposare per ca. 5 minuti e mischiare nuovamente.

Attenzione:

Non idonea per materiali alcalici come truciolari a base di cemento.

Sicurezza sul lavoro:

Vogliate per cortesia consultare le direttive descritte sulla scheda di sicurezza.

Sollecitazione

Resistenza all'umidità:

C3 in appoggio a EN 12765 (misurazione interna)

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.