

Collano H 96-19

Colla a contatto esente da solvente

Dati caratteristici

Base

Dispersione della resina polimerica

Colore

Bianco

Materia solida

48%

Viscosità (Brookfield)

8'000 mPa·s

Valore pH

7

Forma

Liquida

Infiammabilità

Non è infiammabile

Stoccaggio

12 mesi in confezioni originali non aperte a
15-25 °C (sensibile al gelo)

Campo di applicazione e materiali

Per pannelli laminati, bordi mobili, alluminio, piombo, sughero, cuoio, linoleum, schiuma poliuretanic, tessuti, feltro, fogli decorativi tra loro e su materiali in legnosi, materiali assorbenti e non assorbenti, gesso e pannelli cementizi. Altre applicazioni sono possibili. Tuttavia, è essenziale effettuare prove di incollaggio a causa della varietà dei materiali. Non adatto per applicazioni esterne. Rischio di ossidazione su ferro, rame e ottone.

Efficienza | Caratteristiche dei materiali

Resistenza alla temperatura

Fino a +110 °C

Ecolabel

eco-1, molto adatto per Minergie-ECO, Minergie-A e Minergie-P

Imballaggio

Secchi in plastica 2,5 kg e 12 kg

Dati di lavorazione

Applicazione su entrambe le parte. Le indicazioni si basano sui risultati delle prove, che sono stati determinati con incollaggi esatti a clima normale (20 °C e umidità relativa del 65%). Altre condizioni possono portare a differenze nelle indicazioni citate.

Quantità da applicare dell'adesivo

120-200 g/m², a seconda dell'assorbimento dei materiali

Applicazioni secondo IMO

≤ 220 g/m² applicazione a umido per entrambi i lati

Pressione

0,1-0,8 N/mm², più alta è la pressione, più alta è la coesione

Temperatura di lavoro

15-35 °C

Tempo minimo di pressaggio

Pochi secondi

Tempo di apertura minimo

> 20 minuti

Tempo di posa

< 4 ore

Modo d'uso

Applicare la colla da ambo le parti in modo uniforme con un rullo. Su materiali porosi e altamente assorbenti come i bordi in truciolare, è consigliato una seconda applicazione dopo circa 5 minuti di attesa. Il tempo di attesa minimo di apertura può essere ridotto con il calore (essiccatore ad aria calda, emettitore ad infrarossi).

Importante

Congiungere i due pezzi esclusivamente quando il film di colla è completamente trasparente. Una pressatura uniforme e forte con un rullo di pressione o un dispositivo di pressatura è un prerequisito per l'incollaggio permanente.

Pulizia

Ancora liquida con acqua. Meccanicamente o con acqua calda quando è secca.

Sicurezza sul lavoro

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