

COLLA TERMOFUSIBILE

Colla termofusibile universale del proprio marchio REDOCOL ad alta resistenza al calore e con buone caratteristiche di lavorazione tramite macchine bordatrici.

Caratteristiche

La colla termofusibile per bordatrici REDOCOL Kantomelt è una resina adesiva sintetica a base di EVA con buone proprietà di lavorazione. Ha ottime caratteristiche di fusione e scorrimento. Si lavora facilmente, senza formare fili.

Applicazione

La colla REDOCOL Kantomelt è adatta all'incollaggio della maggior parte dei bordi in commercio (impiallacciato, melaminico, poliestere, HPL, PVC, ABS e PP), purché siano approvati dai produttori per l'utilizzo in processi di bordatura con colle termofusibili. La sua idoneità dipende dalle particolari caratteristiche del materiale di cui sono composti i bordi e dal tipo di primer ad essi applicato.

Istruzioni per l'uso

I parametri della bordatrice devono essere impostati in conformità alle avvertenze del costruttore della macchina. La colla REDOCOL Kantomelt può essere lavorata come di consuetudine. Si ottengono risultati validi osservando le seguenti condizioni:

Temperatura dell'ambiente e dei materiali	18 - 20 °C
Umidità del supporto	8 - 10 %
Temperatura sul rullo	170 - 200 °C
Velocità di avanzamento	a partire da 10 m/min

La presa e la resistenza delle giunture dipendono, tra l'altro, da quanta superficie è stata realmente incollata.

Dati tecnico-chimici

Base	Copolimero di etil vinil acetato (EVA)
Forma	granulare
Colori	naturale, bianco
Viscosità (Brookfield)	ca. 70.000 mPa.s
Punto di rammollimento (Ring and Ball secondo ASTM E 28)	ca. 108 °C
Resistenza al calore	ca. 98 °C

Stoccaggio

Conservare REDOCOL Kantomelt in confezioni originali ben chiuse in locali freschi ed asciutti.

Informazione di sicurezza

Gli adesivi termofusibili sviluppano vapori anche rispettando la temperatura di applicazione indicata. Gli odori emessi possono spesso causare irritazione alle vie respiratorie. Per questa ragione devono essere prese le giuste precauzioni, ad es. mediante un'aspirazione idonea dei vapori.

Indicazioni

Consultare con attenzione **la scheda di sicurezza** in merito ad indicazioni dettagliate riguardo:

- Etichettatura merce pericolosa
- Norme di trasporto
- Norme di sicurezza