



Collano 501/541

Cartucce di colla termofusibile EVA per bordatrici

Dati tecnici

Base:

Copolimero di etilenevinilacetato (EVA)

Colore:

KE 501: bianco

KE 541: trasparente

Stoccaggio:

24 mesi nell'imballaggio originale da 15–25 °C

Unità di imballaggio:

Cartucce da 250 g (Collano KE 541)

Cartucce da 330 g (Collano KE 501)

Dati di lavorazione

Pretrattamento:

I bordi del materiale portante devono essere ad angolo retto ed esenti da polvere

Umidità del legno e del materiale:

8–10%

Temperatura del materiale e dell'ambiente:

Almeno 18 °C

Temperatura di lavoro:

210 °C +/- 10 °C

Ordi in legno massello o bordi plastici fino a 240 °C (per brevissimo tempo)

Tempo di fusione:

2–5 minuti, a seconda della macchina

Velocità di passaggio:

8–20 m/minuto, a seconda della macchina

Pause di lavoro prolungate:

Abbassare la temperatura a ca. 170 °C

Pulizia:

Le vaschette della colla si devono pulire regolarmente onde evitare incrostazioni

Sollecitazione

Resistenza al calore:

-20 °C a +80 °C, a seconda della bordi

Impiego

Per incollare bordi in legno massello, impiallacciatura, PVC, ABS, poliestere e melamina. In caso di materiali sconosciuti è obbligatorio fare delle prove d'incollaggio.

Modo d'uso

Se si lavora con un'avanzamento inferiore a 8 m/minuto, il raffreddamento anticipato della colla può provocare delle incollature difettose. Un riscaldamento prolungato della colla sopra i 230 °C può distruggere la stessa. L'applicazione e la temperatura della colla si devono controllare regolarmente.

Sicurezza sul lavoro

Vogliate consultare le indicazioni sulle schede sui dati di sicurezza.

Contatto

Collano Adhesives AG, CH-6203 Sempach Station

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.