



# Collano 500/540

Granulato di colla termofusibile EVA per bordatrici

## Dati tecnici

---

**Base:**

Copolimero di etilenevinilacetato (EVA)

**Colore:**

KE 500: bianco

KE 540: trasparente

**Stoccaggio:**

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

**Unità di imballaggio:**

Sacchi in plastica da 20 kg (Collano KE 540)

Sacchi in plastica da 25 kg (Collano KE 500)

## 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:**

KE 500: 160 °C da 200 °C

KE 540: 170 °C da 200 °C

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

**Tempo di fusione:**

5–20 minuti, a seconda della macchina

**Velocità di passaggio:**

8–25 m/minuto, a seconda della macchina

**Pause di lavoro prolungate:**

Abbassare la temperatura a ca. 160 °C

**Pulizia:**

Le vaschette della colla si devono pulire regolarmente onde evitare incrostazioni

## Sollecitazione

---

**Resistenza al calore:**

-30 °C a +90 °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.

## 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](mailto: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.