



# Collano LB 370

Adesivo per bordi sottili, lamine e pezzi verniciati e rivestiti

## Dati tecnici

---

**Base:**

Polimeri in dispersione

**Forma:**

Liquida

**Colore:**

Bianco/leggermente giallo quando secco

**Densità:**

1,05 g/ml

**Materia solida:**

52 ± 1%

**Viscosità:**

Ca. 10'000 mPa·s (Brookfield 4/20)

**Valore pH:**

8.5-9.0

**Consistenza:**

Leggera viscosità strutturale

**Punto bianco:**

+5 °C

**Infiammabilità:**

Non infiammabile essendo a base di acqua

**Stoccaggio:**

Al fresco e all'asciutto nell'imballaggio originale non aperto 9 mesi (sensibile al gelo)

**Imballaggio:**

Bottiglie in plastica da 500 g

Bidoni in plastica da 5 kg

## Dati di lavorazione

---

**Pretrattamento:**

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

**Temperatura di lavoro:**

Almeno 10 °C

**Umidità del materiale:**

6-12% a seconda dell'impiego

**Applicazione:**

Con pennello, spatola, rullo, meccanicamente oppure PUR Applico Vario

**Quantità da applicare:**

100-150 g/m<sup>2</sup>

**Rapporto di miscela:**

5% (peso) di Collano catalizzatore HR 910

**Tempo aperto:**

5-7 minuti a 20 °C

**Tempo d'utilizzo:**

A 20 °C ca. 12 ore

**Tipo di pressaggio:**

Morsetti, presse verticali e idrauliche

**Pressione:**

0,2-0,3 N/mm<sup>2</sup>

**Tempo di pressaggio:**

A 20 °C ca. 30-60 minuti

A 50 °C ca. 5-10 minuti

**Resistenza finale:**

Dopo 7 giorni

**Post-lavorazione:**

Dopo 2-3 ore a seconda della costruzione

**Colorazione:**

La colla può, a contatto con metalli o con certe essenze di legno, provocare colorazioni

**Pulizia:**

Ancora fresca con acqua

## Impiego

---

Per incollare bordi sottili in ABS e PVC e lamine di plastica su materiali legnosi, nonché per applicare listelli ornamentali e falsi bordi a pezzi verniciati o rivestiti.

Con Collano catalizzatore HR 910:

Ottima tenuta su tutti i tipi di lacca (acqua, DD, PUR, SH, ad essiccazione UV) e superfici stratificate. Buona resistenza all'acqua. Per i dati della Collano catalizzatore HR 910 vogliate consultare la relativa scheda tecnica.

Data la molteplicità di lacche e rivestimenti superficiali consigliamo di fare delle prove sia per l'utilizzo senza che con catalizzatore.

## Modo d'uso

---

Consigliamo, se possibile, di carteggiare e pulire le superfici. Applicare la colla unilateralmente, congiungere le parti e pressare. Il tempo di pressaggio dipende dalla temperatura, dall'assorbimento come pure dalle tensioni dei materiali. I tempi di pressaggio qui accanto descritti sono dei valori di orientamento. Una delle due parti deve essere assorbente in modo tale che la colla possa essiccare. Per incollare fughe di mobili placati o stratificati, la congiunzione (p. es. spine, Lamello, maschio e femmina, ecc.) devono essere incollati in combinazione con una colla "normale".

**Attenzione:**

I dati concernente la Collano LB 370 si basano su prove fatte con un'umidità del legno del 12% ed un clima ambientale di 20 °C e il 65% di umidità relativa nell'aria.

Non verificato per l'incollaggio di bordi spessi.

Non idonea per giunzioni che sottostanno a tensioni o sollecitazioni in modo durevole.

**Sicurezza sul lavoro:**

L'adesivo, che è misciato con indurente Collano HR 910, non va conservato in recipienti chiusi saldamente. Rischio di scoppio a causa della formazione di CO<sub>2</sub>.

Vogliate consultare le indicazioni sulle schede sui dati di sicurezza.

## Sollecitazione

---

---

## 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.