

# **COLLA POLIURETANICA**

# Collante per isolanti termici



#### **Descrizione**

COLLA POLIURETANICA è un adesivo speciale, a base poliuretanica, monocomponente, igroindurente, indicato per l'utilizzo su piccole superfici (< 30 m²).

Pronta all'uso, si applica senza utilizzo di particolari atrezzature.

L'incollaggio ottenuto, medio-elastico, è altamente adesivo e tenace.

A differenza degli altri adesivi poliuretanici igroindurenti, COLLA POLIURETANICA è inodore ed esente da solventi o diluenti ad alta volatilità.

# Campi di impiego

Per le sue proprietà di adesione e tenacità è indicata per incollare fregi e cornici in legno, MDF, truciolare, pasta di legno, di poliuretano, tra loro e su superfici verniciate.

Indicata per incollare cornici e lastre di cartongesso, tra loro o su superfici sopra descritto

Ottimamente utilizzata per incollare polistirolo con lamiere, laminati e superfici legnose per ottenere pannelli coibentanti ed isolanti (coperture di capannoni industriali ecc.).

## Consigli d'uso

- E' bene verificare preventivamente che le parti verniciate da incollare siano esenti da paraffine o siano state utilizzate vernici ricche di paraffine o similari, le quali possono creare effetto antiadesivo all'incollaggio. In questi casi è bene irruvidire la superficie con leggera carteggiatura.
- Non spalmare quantità eccessive di adesivo, specialmente su pannelli sottili per evitare che si possano verificare imbarcamenti del pannello. In questi casi è bene dosare il collante a punti distanti tra loro, evitando sbilanciamenti della superficie incollata.

- A motivo delle possibili ed imprevedibili deformazioni del pannello provocabili anche da tensione dell'incollaggio, verificare preventivamente la qualità del manufatto ottenuto.
- E' bene sempre verificare preventivamente l'incollaggio desiderato.
- E' bene assicurarsi di una sufficiente umidità su tutta la superficie da incollare con eventuale leggera nebulizzazione di acqua.

## **Stoccaggio**

COLLA POLIURETANICA si conserva in condizioni ambientali idonee (lontano da fonti di calore della luce diretta e a temperatura di +20/22°C) per circa 6 mesi, nei contenitori originali ben chiusi.

## Dati tecnici

Caratteristiche tecniche	Valore
Composizione chimica	Prepolimero poliuretanico modificato
Aspetto fisico	Liquido rosso chiaro, trasparente
Odore	Inodore, leggero-caratteristico
Viscosità RVT a 23°C gir.6 a 50 gir. Min.	2.000 ±500 m. Pas
Tempo aperto	15-25 min. a 20°C
Comportamento agli agenti atmosferici	Ottima resistenza all'acqua, al caldo e al freddo
Consumo	$250 \text{ g/m}^2$

L'azienda si riserva di variare senza preavviso i valori nominali.

Le informazioni riportate nella presente scheda sono basate sulla nostra esperienza. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità per un eventuale uso non corretto dei prodotti. Il cliente è tenuto a scegliere sotto la propria responsabilità il prodotto idoneo all'uso previsto.

#### Imballi

Confezione	
0,5 kg	
1 kg	
13 kg	