

COLLA POLIURETANICA

Collante per isolanti termici



Descrizione

COLLA POLIURETANICA è un adesivo speciale, a base poliuretanica, monocomponente, igroindurente. L'incollaggio ottenuto, medio-elastico, è altamente adesivo e tenace. A differenza degli altri adesivi poliuretanicici 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 indicato per incollare fregi e cornici in legno, MDF, truciolare, pasta di legno, di poliuretano, tra loro e su superfici verniciate. Indicato per incollare cornici e lastre di cartongesso, tra loro o su superfici sopra descritte. Ottimamente utilizzato 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

Imballi

Confezione	
Colla poliuretanica	0,5 kg

Pluvitec si riserva di variare senza preavviso i valori nominali.