

Colla poliuretanica in cartuccia

COD. 3360

Colla poliuretanica è una colla monocomponente, con buona adesione sulle superfici porose. Le parti incollate possono essere meccanicamente sotto carico già dopo 10 minuti.

Proprietà

- Facile applicazione e pronta all'uso.
- A presa rapida.
- Indurisce con l'umidità atmosferica.
- Ottima impermeabilità.
- Chimicamente resistente.
- Termo-resistente.
- Resistente a diversi agenti atmosferici e all'invecchiamento.
- Buone proprietà riempitive.
- Non contiene solventi.

Campi d'Impiego

- Parti di materiali dove è necessaria una veloce fortificazione perché il materiale possa essere caricato con dei pesi meccanici e possa reggerli.
- Adatto per incollare elementi di legno sui supporti porosi e non porosi.
- Specialmente adatto alle parti fissate, meccanicamente resistenti o destinate all'uso esterno.
- Eccellente adesione su numerosi substrati come metalli, legno in genere, pietra, cemento, ceramica, poliestere, polistirene espanso, pvc e schiuma poliuretanica, acciaio, marmo.

Dati Tecnici

La massa fresca		
La base	Poliuretano	
Aspetto	Pasta	
Indurimento	Con l'umidità atmosferica	
Peso specifico	1430 +- 20 kg/m ³	
Tempo di reticolazione superficiale	23°C/50% umidità relativa	6-8 min
Temperatura di applicazione	Tra +5°C e + 35°C	
La massa indurita		
Ripartizione di colle normali per legno e prodotti di legno	ISO 204	D4
Forza tensile	ISO 204	- 12 Mpa
Temperatura di esercizio	Tra -40° C e +80° C	

Stoccaggio

In un ambiente asciutto e fresco, con la temperatura tra 5° C e 25° C e nelle confezioni originali. La stabilità allo stoccaggio è di almeno 12 mesi.

Modalità d'uso

La preparazione della superficie:

Le superfici devono essere solide, pulite, senza residui di polvere e grassi.

- Tagliare la cartuccia nella parte superiore vicino al passo della vite, avvitare la punta tagliata in modo da corrispondere allo spessore dell'applicazione e inserirla nella pistola. Durante le interruzioni di lavoro o il cambio della cartuccia rilasciare la leva della pistola a mano e ritirare il pistone.
- Applicare uniformemente la colla poliuretanica su una delle due parti che si vuole incollare. Si può utilizzare anche una spatola per l'applicazione.
- Nonostante un'altra viscosità si consiglia di fissare gli elementi anche meccanicamente.
- Dopo l'applicazione della colla aspettare 2 min. prima di incollare i due elementi.
- Per ottenere risultati ottimali è molto importante che lo strato della colla tra i due elementi sia molto sottile.

Consigli di prudenza

Conservare fuori dalla portata dei bambini. Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

In caso di contatto con gli occhi lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare immediatamente il medico. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Avvertenza

Si consiglia di provare prima di applicare il prodotto per via delle condizioni e dei modi d'uso specifici. Prima di utilizzare il prodotto consultare sempre la scheda di sicurezza.