

Z.Pur.O Tan *rapido*

Descrizione

Collante poliuretano monocomponente liquido esente da parti volatili. Indurisce per effetto dell'umidità formando un film trasparente resistente all'acqua (D4 secondo EN 204) e al calore. È caratterizzato da una presa molto rapida e necessita di tempi di pressatura brevi.

Campi d'impiego

Per usi professionali, trova impiego nell'incollaggio di legno a se stesso, muratura, laminato plastico, di polistirolo e poliuretano espanso a lamiera, vetroresina carteggiata, PVC rigido, alluminio. È idoneo alla realizzazione di incollaggi durevoli in esposizione in esterno: produzione di porte, finestre, scale, arredamenti da giardino, imbarcazioni. Adatto solo per usi professionali.

Proprietà

Composizione	: prepolimero poliuretano monocomponente esente da solventi.
Meccanismo di presa	: reazione con l'umidità.
Colore	: bruno

Dati tecnici

Peso specifico	: 1,14 kg/dm ³
Viscosità a 20°C (gir 06/50rpm)	: 3500 mPa.s *
Tempo aperto	: 5-10 minuti
Tempo di pressatura	: 20 min circa
Tempo di presa al 75%	: 16 h (a 20°/50)
Tempo di presa finale	: 3 giorni
Resistenza a caldo	: 10 N/mm ² a +80°C secondo WATT 91

* Valori validi come specifica di fornitura del prodotto all'uscita dalla fabbrica

Metodo d'uso

Le superfici devono essere pulite e asciutte. Stendere un film sottile di adesivo con spatola o rullo su una delle parti da unire. Su superfici molto porose è consigliata la spalmatura sulle due parti.

Nell'incollaggio di grandi superfici tra materiali non porosi, come nel caso di accoppiamento tra lamiera e polistirolo espanso, si consiglia di nebulizzare acqua sull'adesivo prima di unire le parti.

Eseguire l'accoppiamento entro 5 minuti dalla spalmatura esercitando una adeguata pressione che deve essere mantenuta fino a indurimento completo dell'adesivo.

Durante l'indurimento l'adesivo tende a rigonfiare con formazione di piccole bolle di gas, per cui il prodotto in eccedenza tende a fuoriuscire dal giunto incollato.

Consumo: 150 - 320 gr/m².

Confezioni: flaconi da kg 0,500

Stabilità al magazzinaggio

8 mesi nella confezione sigillata conservata all'asciutto a temperature comprese tra +5° e +25°C.

Le raccomandazioni relative all'applicazione e all'uso dei prodotti F.lli Zucchini sono state date in buona fede sulla base della conoscenza ed esperienza di F.lli Zucchini per i prodotti conservati, manipolati e applicati in condizioni normali, come indicato sulle Schede Tecniche.

La variabilità dei materiali, substrati e condizioni d'uso è tale che nessuna garanzia della funzionalità d'uso per una particolare applicazione può essere desunta da questa informazione, da raccomandazioni scritte o da altro tipo di consiglio fornito.

Ciascun utilizzatore ha la responsabilità di effettuare adeguate valutazioni sulla rispondenza del materiale offerto da F.lli Zucchini, dei suoi prodotti, servizi, raccomandazioni e suggerimenti alla specifica necessità applicativa, e deve mettere in atto test sufficienti ad assicurargli che il suo prodotto finito risulterà sicuro e adatto per l'impiego dell'utilizzatore finale.

F.lli Zucchini non può essere ritenuta responsabile per alcun danno diretto o indiretto sofferto per un uso errato o non corretto dei prodotti.

