

Z.PUR.O TAN

NATURA DEL PRODOTTO E CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Adesivo poliuretano monocomponente liquido esente da parti volatili.

Indurisce per effetto dell'umidità formando un film trasparente elastico resistente all'acqua (D4) e alle elevate temperature fino a 120°C.

Da stendere a spatola, rigonfiando colma imperfezioni nell'accoppiamento dei supporti.

CAMPI APPLICATIVI (per uso professionale)

- Incollaggio di legno a se stesso, cemento, mattoni, intonaco, laminato plastico.
- Incollaggi di polistirolo e poliuretano espanso a lamiera, vetroresina, PVC rigido per la produzione di pannelli sandwich.
- Realizzazione di incollaggi durevoli in esposizione in esterno: produzione di porte, finestre, scale, arredamenti da giardino, imbarcazioni.



DATI TECNICI

Composizione:	adesivo poliuretano
Meccanismo di presa:	reazione con l'umidità
Solventi:	esente
Colore dopo l'indurimento:	marrone
Peso specifico (+20°C):	1,1 g/cm ³
Viscosità (+20°C):	5.000 mPa.s ca.
Tempo aperto (+20°C):	30 minuti ca.
Tempo di pressatura (legno/legno, +20°C, 65% u.r.):	90 minuti ca.
Quantità media da applicare:	180 - 220 g/m ²
Resistenza al taglio:	140 Kg./cm ²
Temperatura minima di lavorazione colla:	+5°C
Temperatura di esercizio:	-20°C / +120°C

I valori riportati in tabella non devono essere considerati come specifiche.

METODO D'USO

Preparazione delle superfici: 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.

Posa: eseguire l'accoppiamento entro 30 minuti dalla spalmatura.

Esercitare una pressione adeguata e uniforme (1 - 6 kg/cm², in base al supporto) mantenendola fino a indurimento completo dell'adesivo.

In caso di supporti molto porosi si consiglia una pressione uniforme di massimo 2 kg/cm².

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: 180 - 220 gr/m².

Nota: se correttamente applicato in quantità minima di 200 gr/m², in giunti realizzati a 20°C tenendo conto dell'umidità del legno e con pressatura di almeno 8 ore alla pressione minima di 6 kg/cm², è idoneo per la realizzazione di incollaggi resistenti all'acqua **Classe D4 secondo EN 204**.

Pulizia: tracce di prodotto fresco possono essere eliminate con solvente **ST 512**.

Una volta indurito può essere asportato solo meccanicamente.

INFORMAZIONI DI SALUTE E SICUREZZA

Consultare la scheda di sicurezza.



Z.PUR.O TAN

INFORMAZIONI DI STOCCAGGIO

8 mesi dalla data di fabbricazione.

Conservare il prodotto sigillato nella confezione originale, in luogo asciutto a temperature comprese tra +5°C e +25°C.

FORMA COMMERCIALE

Codice	Colore	Confezione	UdV
1004108	marrone	flacone 0,500 Kg.	6

Altri formati disponibili su richiesta.



Fratelli Zucchini S.p.A.

Via C. Colombo, 6 Tel. +39 0532 782711 info@zucchini.it
44124 Ferrara - Italy Fax +39 0532 732121 www.zucchini.it

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

