

SCHEDA TECNICA POLITENACE 777



Adesivo poliuretanico monocomponente ad indurimento extra rapido, esente da solventi, crea incollaggi molto resistenti (fino a 140 kg/cm²). Certificato idro resistenza EN \square 204 D4.

Ideale per l'accoppiamento del legno anche con supporti non porosi quali materie plastiche (ad es. poliestere, PVC, polistirene, schiuma PU) metalli, pietra, ceramica, cemento. Trova particolare impiego in falegnameria, nautica, edilizia, carpenteria, anche in esterno.

Ha buona resistenza chimica e buone proprietà riempitive. Non idoneo su PP, PE, PTFE.

Caratteristiche tecniche

Colore	Bianco crema
Peso specifico	ca. 1,44 g/cm ³
Viscosità (cone & plate)	70 - 100 Pa·s
Tempo formazione pelle (23° C; 50% R.H.)	6 min.
Temperatura d'applicazione	- 5 ÷ 40° C
Tempo di presa finale (2,5 mm; 23° C e 50 R.H.)	24 ore
Resistenza al taglio (7 gg) (faggio/faggio)	> 10 N/mm ²
Resistenza al taglio (Cond. 3 e 5, ciclo bollitura)	> 4 N/mm ²
Temperature operative	- 40 ÷ 130° C
Resistenza all'acqua	ottima

Applicazione

Per ottenere ottimi risultati in termini di adesione, le superfici da incollare devono essere asciutte, pulite e sgrassate. Il prodotto va applicato con pistola o spatola, le parti vanno poi rapidamente accoppiate avendo cura di asportare il prodotto in eccesso. E' consigliato inoltre mantenere le parti in pressione attraverso l'applicazione di morsetti.

Tempi di pressatura: 8-10 min. a 20° C; 4-5 min. a 40° C.

L'aumento di umidità e temperatura riducono il tempo di reticolazione e le prestazioni dell'adesivo.

Avvertenze

Il prodotto contiene isocianati ed è classificato come pericoloso. Ulteriori informazioni relative alla sicurezza ed alla manipolazione del prodotto sono contenute nella scheda di sicurezza. (Ne raccomandiamo la consultazione prima dell'utilizzo).

Stoccaggio

24 mesi dalla data di produzione, in contenitori integri ed ambienti asciutti e freschi (temperatura tra 5° e 25° C). Conservare inoltre lontano da fonti di calore.

Note particolari

I dati sopra riportati sono indicativi in quanto le molteplici condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore. Consigliamo quindi, di effettuare delle prove preliminari, prima di procedere all'applicazione del prodotto.