

SCHEMA TECNICA

POLITENACE 779



Adesivo poliuretanico monocomponente ad indurimento extra rapido, esente da solventi, crea incollaggi molto resistenti (fino 140 kg/cm²).

Certificato idroresistente **EN 204 D4**

Ideale per incollaggio di manufatti in legno dove è richiesta una tenuta meccanica in tempi brevi (10 minuti a temperatura ambiente con l'utilizzo di morsetti). Indicato anche per accoppiamenti strutturali del legno anche con supporti non porosi quali materie plastiche (PVC, ABS, PMMA, vetroresina), metalli (alluminio, ferro, rame).

Il suo utilizzo risulta quindi particolarmente utile nel settore della lavorazione del legno, nautica, edilizia e carpenteria. Non idoneo su PP, PE, PTFE.

Caratteristiche Tecniche

Colore	Traslucido
Peso specifico	ca. 1,12 g/cm ³
Viscosità (cone e plate)	25 ÷ 35 Pa·s
Tempo aperto (23°C; 50% H.R.)	8 min.
Temperatura d'applicazione	5 ÷ 40° C
Tempo di presa finale (2,5 mm; 23° C e 50% R.H.)	ca. 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 ÷ 100° C

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. L'aumento di umidità e temperatura riducono 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.