
ADESIVO POLIURETANICO STRUTTURALE

Data 04/11/13

DESCRIZIONE

Adesivo poliuretano strutturale monocomponente privo di solventi, igroindurente; specifico per incollaggi strutturali permanenti anche in esterno, resistenti all'acqua e all'invecchiamento (certificato secondo la normativa DIN-EN 204, D4).

IMPIEGHI

Ideale per incollaggi strutturali in falegnameria, carpenteria ed edilizia, permette di accoppiare in tempi rapidi i più svariati elementi costruttivi quali: legno, materie plastiche, metalli, laterizi, calcestruzzo e piastrelle. Applicazioni tipiche sono l'incollaggio di elementi in legno, angolari di serramenti e porte (cianfrinatura), pannelli di rivestimento od isolamento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	Beige
Contenuto	310 ml
Densità	ca. 1,46 g/cm ³
Viscosità	Pasta tixotropica
Tempo aperto (23°C; 50% H.R.)	8-10 min
Presa iniziale	ca. 25 min (legno/legno)
Completa polimerizzazione	superfici porose 12-24 h superfici non porose ca. 48 h
Resistenza al taglio (EN 204 classe D1)	> 10 N/mm ²
Resistenza al taglio (EN 204 classe D4)	> 4,5 N/mm ²
Colatura	Assente
Temperature all'applicazione	+5 ÷ +35 °C
Temperature operative	-40 ÷ +80 °C

APPLICAZIONE

Per ottenere massime prestazioni in termini di adesione, le superfici interessate debbono essere coese, asciutte, pulite e sgrassate. Applicare direttamente sulla superficie con pistola e, se necessario, distribuire con spatola.

Accoppiare rapidamente gli elementi da incollare e comprimere asportando l'eventuale prodotto in eccesso. L'elevata tixotropia del prodotto mantiene il posizionamento delle parti; è tuttavia consigliabile morsettarle (o comunque mantenere in leggera pressione) per almeno 30 '.

AVVERTENZE

Prodotto classificato pericoloso (vedi relativa Scheda di Sicurezza).

Contiene MDI Polimerico

STOCCAGGIO

24 mesi dalla data di produzione nelle proprie confezioni originali in luogo fresco e asciutto.

NOTE PARTICOLARI

Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza. I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.

Prodotto classificato pericoloso (vedi relativa Scheda di Sicurezza). Contiene Isocianati