

ADESIVO POLIURETANICO 1K D

Adesivo poliuretano monocomponente igroindurente rapido, capace di sviluppare incollaggi resistenti all'acqua fra i seguenti materiali: metalli, legno, polistirolo espanso, fibrocemento, poliestere, laminati fenolici, ecc.



Settori d'impiego

Viene utilizzato per la fabbricazione di roulottes, pannelli per pareti continue, celle frigorifere, pareti isolanti, porte isolanti, ecc. È in ogni caso necessario che almeno una delle parti da incollare porti un contributo d'acqua alla linea collante.

Caratteristiche

Genera incollaggi resistenti all'acqua classe D4 secondo la norma EN 204 (certificato disponibile a richiesta).

Caratteristiche tecniche

CARATTERISTICHE	
Viscosità a 20°C (UNI EN 12092)	6.000±1.000 mPa s
Materiale	poliuretano
Colore	ambrato
Tempo aperto a 20°C e 55% umidità aria	25 minuti circa
Tempo di indurimento finale	12-24 ore
Tempo di prima presa 20°C e 55% umidità aria	1 ora circa
Durezza	95-100
Punto di transizione vetroso	ca. 50 °C
Resistenza a trazione	>3.5 N/mm ²
Quantità necessaria	Da 100 g/m ² fino a 200 g/m ²
Temperatura di lavorazione e temperatura dei materiali	Suggerita ≥20°C, minima +10°C
Pressione di incollaggio	Suggerita 2-5 kg/cm ²
Applicazione	Rullo, spatola, spalmatrice, pompa airless
Pulizia degli apparecchi	Con PULITORI della serie AZ
Scadenza	9 mesi dalla data di produzione, a 20°C