Scheda tecnica

PARACOL PU D4 RAPID



CARATTERISTICHE

- Colla monocomponente
- Verniciabile
- Alta adesione.
- Alta resistenza all'acqua.
- Conforme ai requisiti di qualità D4 della norma DIN/EN 204-D4.
- Con proprietà riempitive.
- Indurisce per reazione con l'umidità nel substrato.
- Asciugatura molto rapida: presa a mano dopo circa 10 minuti.
- I materiali porosi asciutti contengono generalmente abbastanza umidità per consentire un indurimento normale.

Applicazioni

- Incollaggio all'aperto, a condizione che il giunto adesivo sia protetto dagli agenti atmosferici da una pensilina o da una vernice.
- Adatto per uso interno ed esterno.
- Colla per legno asciutto e umido (max 30%), gomma, gomma schiumosa, polistirolo, schiuma PU, calcestruzzo, lana di vetro, cementolegno, formica, mattoni, metalli, tutti i materiali porosi.

DATI TECNICI	
Natura del prodotto	Prepolimero di poliuretano
Densità (g/ml)	1.09
Coerenza	Pasta
Tenuto a mano	15°C - 20°C: circa 10 minuti a mano, a 10°C: circa 25 minuti a mano
Resistenza allo scorrimento (N/mm²)	3 min: 2 7 min: 4 17 min: 6 28 min: 8 1 ora: 10 3 ore: 12 (su faggio)
Temperatura di lavorazione	+5°C - +35°C
Resistenza alla temperatura	-30°C - +100°C
Sistema di indurimento	Reazione dovuta all'umidità
Resistenza al calore: Resistenza al taglio a 80°C secondo DIN EN 14257 (WATT 91) (N/cm²)	9.6
Contenuto di sostanza secca	±100%
Resistenza all'umidità	D4 (EN 204)
Durata di conservazione del prodotto non aperto	12 mesi
Condizioni di stoccaggio	Conservare in luogo fresco e asciutto a +5°C-+25°C. Tenere lontano dalla luce diretta del sole.

IMBALLAGGIO E COLORI

25 x cartuccia 310ML/scatola - 1200 unità/pallet
Trasparente

METODO D'USO

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Ultimo aggiornamento: 28-11-2026

Preparazione

- L'utente stesso deve verificare l'idoneità del prodotto per la propria applicazione. Se necessario, consultare il nostro servizio tecnico.
- Le superfici devono essere prive di polvere e grasso, sgrassare se necessario. Non è necessaria una superficie asciutta. Le superfici umide fanno sì che l'adesivo reagisca più rapidamente e si espanda maggiormente.
- Una delle superfici da incollare deve essere porosa.

Applicazione

- Riunire i materiali dopo l'incollaggio entro 5 minuti.
- Si consiglia un leggero serraggio che migliora la resistenza finale.
- Attenzione: evitare che le parti incollate si muovano durante le prime due ore.

Pulizia

- Il prodotto non indurito può essere rimosso con acetone.

SICUREZZA

Consultare le informazioni sulla sicurezza sulla confezione e sulla scheda di sicurezza per ulteriori dettagli. Per uso professionale è obbligatoria una formazione PU dal 24/08/2023. Info: www.dl-chem.com/pu_training

APPROVAZIONI TECNICHE

- Classe di emissione VOC A+ francese

La presente scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti. I dati riportati in questa scheda sono stati compilati secondo l'ultimo rapporto di laboratorio. Le caratteristiche tecniche possono essere modificate o adattate. Non siamo responsabili per eventuali informazioni incomplete. Prima dell'uso, è necessario assicurarsi che il prodotto sia adatto a questa applicazione. Pertanto, sono necessari dei test. Si applicano le nostre condizioni generali.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Ultimo aggiornamento: 28-11-2026