TECHNISCHE FICHE

PARACOL PU D4 RAPID

EIGENSCHAPPEN

- 1-component lijm
- Overschilderbaar
- Hoge kleefkracht
- Hoge waterbestendigheid
- Voldoet aan kwaliteitseis D4 van DIN/EN 204-D4
- Met vullende eigenschappen
- Hardt uit door reactie met de vochtigheid in het substraat
- Zeer snel drogend: handvast na ± 10 minuten
- Droge poreuze materialen bevatten gewoonlijk voldoende vocht om de uitharding normaal te laten verlopen

TOEPASSINGEN

- Verlijmingen buitenshuis, mits de lijmnaad buiten beschermd wordt door overkapping of verf.
- Geschikt voor binnen- en buitengebruik.
- Verlijmen van droog en vochtig hout (max 30%), rubber, schuimrubber, polystyreenschuim, PU schuim, beton, glaswol, cellenbeton, formica, baksteen, metalen, alle poreuze materialen.

TECHNISCHE GEGEVENS	
Aard van het product	Polyurethaan-prepolymeer
Dichtheid (g/ml)	1.09
Consistentie	Pasta
Handvast	15°C - 20°C: +/- 10 min. handvast, bij 10°C: +/- 25 min. handvast
Afschuifsterkte (N/mm²)	> 3 min: 2 > 7 min: 4 > 17 min: 6 > 28 min: 8 > 1h: 10 > 3h: 12 (op beuk)
Verwerkingstemperatuur	+5°C - +35°C
Temperatuurbestendigheid	-30°C - +100°C
Uithardingssysteem	Reactie door vochtigheid
Warmtebestendigheid: Afschuifsterkte bij 80°C DIN EN 14257 (WATT 91) (N/cm²)	9.6
Drogestofgehalte	±100%
Vochtbestendigheid	D4 (EN 204)
Houdbaarheid van ongeopend product	12 maanden
Opslagcondities	Bewaren op een droge, koele plaats bij +5°C-+25°C. Uit het directe zonlicht houden.

VERPAKKING EN KLEUR
25 x koker 310ML/doos - 1200 stuks/pallet Transparant

VERWERKING

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

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**

Laatste wijziging: 12-10-2026

Voorbereiding

- De gebruiker dient zelf te controleren of het product voor zijn toepassing geschikt is. Eventueel onze technische dienst raadplegen.
- De oppervlakken dienen vrij van stof en vet te zijn, indien nodig ontvetten. Een droge ondergrond is niet nodig. Vochtige ondergronden zorgen ervoor dat de lijm sneller reageert en dat de lijm meer uitzet.
- Eén van de te verlijmen oppervlakken moet poreus zijn.

Aanbrengen

- Materialen na het inlijmen samenbrengen binnen de 5 min.
- Licht klemmen is aangeraden en bevordert de eindsterkte
- Opgelet: verhinderen dat de verlijmde delen kunnen verschuiven gedurende de eerste twee uren

Reiniging

- Niet-uitgehard product kan worden verwijderd met aceton.

VEILIGHEID

Raadpleeg de veiligheidsinformatie op de verpakking en de veiligheidsfiche voor meer informatie. Opgelet: Voor professioneel gebruik van dit product is sinds 24 augustus 2023 een verplichte PU-training vereist. Meer info: www.dl-chem.com/pu_training

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN EN KWALITEITSLABELS

- Franse VOS-emissie klasse A+

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

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**

Laatste wijziging: 12-10-2026