TECHNISCHES DATENBLATT

PARACOL PU D4 CONSTRUCT

EIGENSCHAFTEN

- Einkomponentiger, tixotropischer Polyurethanleim
- Mit füllende Eigenschaften
- Wasserfester (entspricht Norm D4 nach EN 204)
- Sehr geringer Schäumung
- Schnell trocknend: handfest nach ± 20 Minuten
- Dieser Leim härtet durch Reaktion mit der Feuchtigkeit des Substrats. Trockene, poröse Materialien enthalten meistens genug Feuchtigkeit, um die Härtung normal verläufen zu lassen
- Schleifbar und lackierbar

ANWENDUNGEN

- Geeignet für das Verleimen von trockenem und feuchtem Holz (max 30%), Gummi, Schaumgummi, Polystrenschaum, PUschaum, Beton, Glaswolle, Zellenbeton, Formica, Backstein, Metallen, allen porösen Materialien, usw.
- Eine der zu klebenden Oberflächen sollte porös sein.
- Für Innen- und Außenanwendungen geeignet (Schützen Sie die Leimnaht außen durch Abdecken oder Streichen vor UV-Licht).

TECHNISCHE DATEN	
Basis	Polyurethanprepolymeren
Viskosität	Thixotrope Paste
Aushärtungssystem	Feuchtreagierend
Feststoff	± 100%
Härtungszeit (bei 15°C-20°C)	Handfest nach ± 20 Minuten
Densität	1,5 g/cm³
Verarbeitungstemperatur	+5°C - +30°C
Haltbarkeitsdauer, ungeöffneter Verpackung in einem trockenen und kühlen Platz zwischen +5°C und +25°C	12 Monate
Wasserbeständig	D4-norm EN 204
Abschiebewert (20°C und 60% RF)	Nach 15 Min: 20 kg/cm² Nach 30 Min: 60 kg/cm² Nach 1 Stunde: 80 kg/cm² Nach 4 Stunden: 100 kg/cm² Nach > 24 Stunden: 120 kg/cm²
Temperaturbeständigkeit	-30°C - +100°C

VERPACKUNG UND FARBE
25 Kartuschen von 310 ml/Karton - 48 Kartons/Pallete
Beige

VERARBEITUNG

Vorbereitung

- Vor der Anwendung muss geprüft werden, ob das Produkt für seine Verwendung geeignet ist. Vortests werden empfohlen.
- Die Oberflächen sollen staub- und fettfrei sein, wenn nötig mit Acetone entfetten.
- Eine der Unterlagen soll porös sein.

Auftragen

- Bringen Sie die Materialien nach dem Auftragen des Klebers in 10 Minuten zusammen und klemmen Sie sie fest, damit sich die Teile nicht bewegen.
- Das Klemmen fördert auch die Endstärke.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Reinigung
Mit Aceton.

SICHERHEIT
Siehe Sicherheitsdatenblatt www.dl-chem.com.

TECHNISCHE ZULASSUNGEN

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.