

**PU300 / QC PU-BINDER UV 300**

4/4/2022

**PRODUKTBESCHREIBUNG**

PU300 / QC PU-BINDER UV 300 ist ein UV-stabiles, hart-elastisches Einkomponenten-Polyurethanbindemittel mit mittlerer Viskosität. PU300 / QC PU-BINDER UV 300 härtet durch chemische Vernetzung aus und wird auf diese Weise zu einem sehr verschleißbeständigen Bindemittel. PU300 / QC PU-BINDER UV 300 zeichnet sich durch eine sehr gute Beständigkeit gegen verdünnte Säuren, Basen, Wasser und viele andere chemische Komponenten aus.

**ANWENDUNGEN**

PU300 / QC PU-BINDER UV 300 kann als Bindemittel bei der Verlegung von Natursteinteppichen (Mindestschichtdicke von 6 bis

**EIGENSCHAFTEN**

PU300 / QC PU-BINDER UV	
Farbe	Farblos
Dichte bei 20°C	1,15 kg/dm <sup>3</sup>
Viskosität	± 3000 mPa.s
VOC-Wert max.	< 1 %
Feststoff anteil	100 %
Flammpunkt	A-Komponente > 200°C
Mengenverhältnis je Gewicht	Fehlanzeige, da nur 1 Komponente
Bearbeitungszeit	15-35 minuten (schneller bei höhere Luftfeuchtigkeit/temp)
Trocknung bei 20 °C und 65% Relativer Luftfeuchtigkeit	begebar: na 4 Stunden mechanisch belastbar: nach 1 Tag chemisch belastbar: nach 7 Tagen
Verarbeitungstemperatur	10 °C – 30 °C
Untergrundbedingungen	ausreichend trocken - free of loose particle, grease, dust, dirt... - frei von losen Partikeln, Fett, Staub, Schmutz... - nicht durchbiegend oder verrückend - gut wasserfest
Verdünnung	n.a.
Reinigung	PMA – acetone - xylene
Verbrauch	6%
Verpackung	sets of 3kg, 6kg and 21kg
Lagerung	12 Monate (in geschlossener Originalverpackung, 10-25°C)

**AUFBRINGUNG**

Sie Product systemen.

**SICHERHEIT**

Vor dem Gebrauch immer erst aufmerksam das Material sicherheitsdatenblatt der jeweiligen

