

Technisches Datenblatt

DURELASTIC

PU-Top Coat
BD7287VRU999

V = Variante zum Standardsystem

- Sehr gute Wetter und Lichtbeständigkeit
- Als Beschichtung auf mineralischen Untergründen geeignet

Technische / Physikalische Daten	Farbton	farblos
	Lieferviskosität	ca. 1200 m.Pa.s
	Mischungsverhältnis	100 : 66
	Härter	DURELASTIC-PU-Härter HD0233
	Verarbeitungszeit	8 bis 15 Min. / 20 °C
	Dichte nach Härterzugabe theoretische Bestimmung	1,20 g / ml + / - 0,1
	Festkörper nach Härterzugabe theoretische Bestimmung	ca. 100 %
	Verbrauch theoretisch nach Härterzugabe in Lieferform, ohne Applikationsverlust	250 bis 1000 g / m² abhängig von der gewünschten Schichtdicke
Lagerbeständigkeit	Im Originalgebinde mindestens 6 Monate, sofern die Originalgebinde dicht verschlossen bei 5 bis 25 °C gelagert werden. Anbruchgebinde sind kurzfristig zu verarbeiten. Das Mindesthaltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge ist auf dem Produktetikett angegeben. Eine Lagerung über den angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaften ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.	

PU-Top Coat
BD7287VRU999

Verarbeitung und Anwendung	Verarbeitung Komponenten sind homogen zu vermischen (z.B. Schnellmischer) Empfohlen wird ein Umtopfen und nochmaliges Mischen um Mischungsfehler zu vermeiden. Vor und während des Mischens unbedingt kontakt mit Wasser und Lösemittel vermeiden, selbst geringe Mengen wirken beschleunigend auf den Härtungsvorgang = Verkürzung der Verarbeitungszeit. Hohe Luftfeuchtigkeit kann die Verarbeitungszeit deutlich verkürzen und die Transparenz vermindern.
Untergründe	mineralische Untergründe
Vorbehandlung	Der Untergrund muß fest, tragfähig und sauber sein, d.h. staubfrei und frei von haftungsstörenden Stoffen sein, wie z.B. Ölen, Fetten und Tensiden, ggf. kann ein Haftprimer erforderlich sein.
Verarbeitungstemperatur	oberhalb 15 °C
Reinigung der Arbeitsgeräte	Sofort mit organischen Lösemitteln, gehärtete Reste können nur mechanisch entfernt werden.
Hinweise zum Arbeits- und Gesundheitsschutz	Die beim Umgang mit Lacken üblichen Vorsichtsmaßnahmen zur Be- und Entlüftung sowie zum persönlichen Schutz bei der Verarbeitung sind zu beachten. Nähere Hinweise zu gefährlichen Stoffen, sicherheitstechnischen Daten und Empfehlungen für den Gesundheits- / Umweltschutz können aus dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.
Spezielle Hinweise	Beständigkeit Gute Beständigkeit gegen schwache Säuren und Basen. Bedingt beständig gegen organische Lösemittel. Prüfbedingungen Alle Aussagen basieren auf Normklima 20/65 DIN 50014. Diese Angaben beruhen auf unseren Produktkenntnissen und Erfahrungen. Auf die Applikation selbst haben wir keinen Einfluß. Für weitere Informationen stehen wir Ihnen zur Verfügung. Die Angaben in diesem Datenblatt sind Richtwerte und stellen keine Spezifikation dar.