

DURELASTIC

Leichtgießmasse BD7109V

V= Variante zum Standardsystem

- Lösungsmittelhaltige (Styrol) Leichtgiessmasse
- Aminvorbeschleunigt

Technische / Physikalische Daten	Bindmittel-Basis	ungesättigtes Polyesterharz
	Farbton	beige H1727
	Lieferviskosität	thixotrop, fließfähig
	Mischungsverhältnis / Härter	2 bis 4 % DURELASTIC-Härter BP-Paste-50 HD0610
	Verarbeitungszeit nach 2% Härterzugabe HD0610	ca. 25-35 Min. / 20 °C
	Verdünnung	DURELASTIC-Harzverdünnung 400900
	Dichte ohne Härterzugabe theoretische Bestimmung	0,9 g / ml + / - 0,1
	Festkörper ohne Härterzugabe theoretische Bestimmung	69,5 % + / - 1
Lagerbeständigkeit	Im Originalgebinde mindestens 6 Monate, sofern die Originalgebinde dicht verschlossen bei 15 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.	



Verarbeitung und Anwendung

Verarbeitung

Komponenten sind homogen zu vermischen.
Verarbeitung als Gießharz

Untergründe

Formen, z.B. Siliconformen

Vorbereitung

Falls Erforderlich: Formen mit geeignetem Trennmittel behandeln

Verarbeitungstemperatur

Bei der Verarbeitung sind Raum -, Material - und Formentemperatur oberhalb 16 bis ca. 25 °C einzuhalten, um Härtungsstörungen zu vermeiden. Bei Temperaturen unterhalb 16 °C empfehlen wir Topfzeitversuche.

Reinigung der Arbeitsgeräte

Innerhalb der Verarbeitungszeit mit EFDEZELL-Reinigungsmittel 400909 oder EFDEZELL-Reinigungsmittel 400906.

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

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.