



BD7753XRU999

DURELASTIC-UP-Laminierharz

Produktbeschreibung

Anwendung für Kalthärtung und Heisspressen geeignet

Allgemeine Produkteigenschaften

Bindemittelbasis	ungesättigtes Polyesterharz styrolhaltig	
Farbton	farblos	
Viskosität	2000 - 2500 mPa*s	
Dichte	1,1 +/- 0,1 g/ml	theoretisch
Festkörper	66 - 70 %	theoretisch
Lagerbeständigkeit	im Originalgebinde mindestens 6 Monate bei 5 bis 25 °C. 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.	
	Bei zunehmender Lagerzeit können sich die Gelier- und Härtingszeiten verändern. Durch Zugabe von Beschleunigern (z.B. BD7550) kann die ursprüngliche Gelierzeit eingestellt werden.	

Anwendung und Verarbeitung

Form/Werkzeug	Metall Formen Trennfolien GfK Formen (Glasfaserverstärkter Kunststoff)	
Vorbehandlung	Formen mit geeignetem Trennmittel behandeln.	
Hinweis vor Verwendung	Vor der Verwendung gut aufrühren bzw. Komponenten homogen vermischen (z.B. mit Schnellmischer).	
Härter	2 % HD0625	
Mischungsverhältnis	Harz : Beschleuniger : Härter Gewichtsteile 100 : 0,5 - 0,7 : 2	
Verdünnung	EFD-Verdünnung 400900	
Verarbeitungsbedingungen	Bei der Verarbeitung sind Raum-, Material- und Formentemperatur 16 °C einzuhalten, um Härtingsstörungen sowie Hochzieherscheinungen zu vermeiden.	
Verarbeitungszeit	max. 20 Min. / 20 °C Bei Zusatz von 0,5 % BD7550	
Anwendung	in Lieferviskosität.	



BD7753XRU999

DURELASTIC-UP-Laminierharz

Reinigung der Arbeitsgeräte

mit EFD-Reinigungsmittel 400906 innerhalb der Verarbeitungszeit.

Hinweise

Arbeits- und Gesundheitsschutz

Die beim Umgang mit Beschichtungsstoffen üblichen Vorsichtsmaßnahmen und der persönliche Schutz bei der Verarbeitung sind zu beachten. Nähere Hinweise zu gefährlichen Stoffen, sicherheitstechnischen Daten und Empfehlungen für den Gesundheits- und Umweltschutz können aus dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Prüfbedingungen

Alle Aussagen basieren auf Normklima 23/50 DIN EN 23270. 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.