



BD7766XRU999 DURELASTIC-UP-Harz

Produktbeschreibung

Produkttechnologie	Amin vorbeschleunigt
Eigenschaft	raschreaktiv
Untergrund	Holz, Mineralisch

Allgemeine Produkteigenschaften

Bindemittelbasis	ungesättigtes Polyesterharz styrolhaltig	
Farbton	farblos	
Viskosität	Auslaufzeit 90 - 140 Sek., 6 mm Auslaufbecher	DIN 53211
Dichte	1,15 +/- 0,1 g/ml	theoretisch
Festkörper	68 - 72 %	theoretisch
Lagerbeständigkeit	im Originalgebinde mindestens 6 Monate bei 5 bis 25 °C. Anbruchgebinde sind kurzfristig zu verarbeiten.	
	<p>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.</p> <p>Bei zunehmender Lagerzeit können sich die Gelier- und Härtingszeiten verändern. Durch Zugabe von Beschleunigern (z.B. BD7550) kann die ursprüngliche Gelierzeit eingestellt werden.</p>	

Anwendung und Verarbeitung

Vorbehandlung	Der Untergrund muss frei von haftungsstörenden Stoffen sein, wie z.B. Öle, Fette, Tenside, Rost, Wachs- und Trennmittelrückständen. Holz muß trocken und tragfähig sein.	
Hinweis vor Verwendung	Vor der Verwendung gut aufrühren bzw. Komponenten homogen vermischen (z.B. mit Schnellmischer).	
Mischungsverhältnis	Gewichtsteile 1 - 4 % HD0610	
Verdünnung	EFD-Verdünnung 400900	
Verarbeitungsbedingungen	Bei der Verarbeitung sind Raum-, Material- und Formentemperatur 10 °C einzuhalten, um Härtingsstörungen sowie Hochzieherscheinungen zu vermeiden.	
Verarbeitungszeit	max. 10 Min. / 20 °C Bei Zusatz von 3 % HD0610	
Reinigung der Arbeitsgeräte	mit EFD-Reinigungsmittel 400906 innerhalb der Verarbeitungszeit.	



BD7766XRU999 DURELASTIC-UP-Harz

Mechanische Prüfungen

mechanische Eigenschaften

HDT	75 °C	DIN EN ISO 75-2
Biegefestigkeit	110 MPa	DIN EN ISO 178

Diese Angaben beziehen sich auf das ausgehärtete, unverstärkte Reinharz.

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.