

BÜFA®-Primer Epoxy

Epoxidhaftgrund für GF-UP-Beschichtungen

Art.-Nr. 7420081

Produktbeschreibung BÜFA®-Primer Epoxy ist ein 1-Komponenten-Haftgrund. Er besteht aus einem aromatischen Polyisocyanat, gelöst in einer speziellen Mischung organischer Lösemittel, welches mit Hilfe von Feuchtigkeit aus Luft und/oder Untergrund härtet.

Anwendungsbereich BÜFA®-Primer Epoxy dient als Haftbrücke bei der Beschichtung von Epoxidflächen mit ungesättigten Polyesterharzen.

Spezifikation / Technische Daten	Eigenschaften	Prüfvorschrift	Wert	Maßeinheit
	Dichte bei 20 °C	DIN 53 217/2	ca. 1,0	g/ml
	Auslauf-Viskosität bei 20 °C im ISO-Becher Ø 4 mm	EN ISO 2431	10 - 12	s
	Nichtflüchtige Anteile		32 - 35	%
	Flammpunkt	DIN 53 213	+ 25	°C
	Brechzahl bei 23 °C		1,45 - 1,48	

Verarbeitung BÜFA®-Primer Epoxy wird mit einem Pinsel gleichmäßig auf die zu beschichtende Fläche aufgetragen. Diese muss frei von Öl, Fett oder sonstigen Verschmutzungen sein, die eine Haftung behindern könnten. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes liegt der Verbrauch bei ca. 70 - 150 g/m². Bei 20 °C Raumtemperatur beträgt die Trocknungszeit - je nach Feuchtigkeitseinwirkung - ca. 30 - 60 Minuten. Die Beschichtung kann unmittelbar nach der Trocknung vorgenommen werden; sie sollte jedoch spätestens 4 Stunden danach abgeschlossen sein, da sonst Haftungsprobleme zu befürchten sind.

Bemerkung: Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Epoxysysteme und möglichen Gelcoats empfiehlt es sich vor dem Einsatz die Haftung zu überprüfen.

Lagerung/Handhabung Das Produkt muss verschlossen, kühl und vor Sonnenlicht geschützt aufbewahrt werden. In unangebrochenen Originalgebinden ist es bei einer Temperatur von bis zu 20 °C mindestens 3 Monate lagerfähig.

BÜFA®-Primer Epoxy

Epoxidhaftgrund für GF-UP-Beschichtungen

Art.-Nr. 7420081

Zur Beachtung:

Die vorgenannten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unsere Produkte jedoch nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Verarbeiter unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

BÜFA Composite Systems GmbH & Co. KG
Hohe Loohe 2-8
26180 Rastede
GERMANY
Telefon +49 4402 975-0
Telefax +49 4402 975-300
compositesystems@buefa.de
www.buefa.de
www.buefacompositesystems.de

Ein Unternehmen der BÜFA-Gruppe