











ANSTRICHTECHNISCHES MERKBLATT

SOLAPLAST RM 695 - TIX		2-K-Lösungsmittelfreie Epoxi-Deckbeschichtung
Basis	Epoxid-Harz, lösungsmittelfrei cycloaliphatische Amine	
Allgemeine Eigenschaften	- gutes Eindringvermögen in poröse, mineralische Untergründe - gute verfestigende Wirkung derselben (Haarrissüberbrückung)	
Farbton und Glanzgrad	farblos	
Verwendungszweck / Anwendungsbereich	Zur Verfestigung von schlecht abgeordneten, mürben, rissigen Beton-Wänden, Zementputz	
Aussehen	Komp. A (Harz) leicht opak	Komp. B (Härter 04) gelblich, transparent
Festkörpergehalt	100%	100%
Spez. Gewicht bei + 20°C	1.16g/cm ³	0.98 g/cm ³
Viskosität	thixotrop	ca. 220 mPas
Mischverhältnis A : B (Gewichtsteile)	2 Teile	1 Teil
	 Achtung: beim Mischen unbedingt Schutzbrille tragen!	
Lagerung frostfrei und trocken (nur Originalgebinde)	mindestens 1 Jahr Gebinde gut verschließen	mindestens 1 Jahr Gebinde gut verschließen
Andere Angaben	FROSTEMPFLINDLICH, Härter alkalisch und leicht ätzend	
Materialverbrauch	200 - 300 g/m ² pro Anstrich, je nach Untergrund	
Verarbeitungszeit bei + 20°C	mit Härter 01 - 15 Min., Härter 02 - 5 Min.	
Trocknung / Härtung (bei + 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit)	begehbar und überarbeitbar begehbar und überarbeitbar	nach 7 Stunden mit <u>Härter 01</u> nach 4 Stunden mit Härter 02
Verarbeitung	streichen, rollen	
Härtungsbedingungen	Untergrundtemperatur: relative Luftfeuchtigkeit:	min. + 15°C, Ideal + 18 - 25°C max. 65 %
Verdünnung	keine	
Andere Angaben		
Wetterbeständigkeit	neigt zum Auskreiden	
Lichtechtheit	neigt zum Vergilben	
Wasserfestigkeit	sehr gut	
Chemikalienbeständigkeit	sehr gut	
andere Angaben	Weitere Beständigkeitswerte beim Hersteller anfragen	

Bitte wenden!

Untergrund	poröse mineralische Untergründe		
Vorbehandlung Untergrund	Der Untergrund muss trocken, sauber und staubfrei sein.		
Systemaufbau	1 x SOLAPLAST RM 695 - TIX 1 x z. B. SOLAPLAST SL 856 TIX oder 1 x SOLAPLAST 5760		
Verarbeitungsbedingungen	beide Komponenten gründlich miteinander mischen. Nach dem Mischvorgang zügig arbeiten, da der Wärmestau im Gebinde die Topfzeit stark verkürzt! Deckbeschichtung mit entsprechender Zahnpachtel applizieren und mit Stachelwalze gut entlüften! Untergrundtemperatur: min. + 15°C relative Luftfeuchtigkeit: max. 70 % Restfeuchte Untergrund: max. 2.5 %		 > + 15°C < 2.5% < 65%
Misch- und Abtönfarben	keine		
Reinigung der Geräte	mit SOLAPLAST-REINIGER, sofort nach Gebrauch Achtung: feuergefährlich!		
Schutzmaßnahmen	Empfindliche Personen können bei direktem Kontakt mit Epoxidharzen unter Hautreizungen leiden. Deshalb bei der Verarbeitung Gummihandschuhe und Schutzbrille tragen! Die für den Umgang mit EP-Harzen geltenden gewerbehygienischen Vorschriften sind genau zu beachten! Beachten Sie die Packungsetiketten! Notfallnummer Tox-Center ZH: 044 251 51 51 		 
Verpackungsgruppe/Klasse	Komp. A (Harz) III/ 9	Komp. B (Härter) III/ 8	
Massenpunkte/kg	1 / kg	1 / kg	
UN Nummer	3082		
Packungseinheiten	2 kg, 4 kg, 8 kg, 16 kg	1 kg, 2 kg, 4 kg, 8 kg	
Gebinde typ	Eimer	Pl. Flasche, Kanister	
Sonstige Hinweise			
Entsorgung	Anbruchmengen (Resten) und überlagertes Material als Sonderabfall der Giftsammelstelle übergeben. (gemäß Verordnung über den Verkehr mit Sonderabfällen / VeVA)		
Umweltverträglichkeit	Bei sachgemäßer Anwendung sind keine negativen Auswirkungen zu erwarten.		
<u>Zur Beachtung</u>			
Diese "Produkteinformation" muss vor Arbeitsbeginn mit dem Material zusammen, dem Verarbeiter als Anwendungshinweis abgegeben, oder als Arbeitsmittel am Arbeitsplatz vorhanden sein. So vermeiden Sie unnötige und kostenintensive Qualitätsprobleme! Diese Angaben sind als Richtlinien gedacht. Sie wurden aufgrund sorgfältiger Untersuchungen zusammengestellt. Eine Rechtsverbindlichkeit kann trotzdem nicht daraus abgeleitet werden. Die Verarbeitungsfaktoren im Moment der Arbeitsausführung liegen nicht in unserem Einflussbereich! Für eine detaillierte Beratung stehen wir gerne zur Verfügung. Durch dieses Merkblatt verlieren alle vorangehenden ihre Gültigkeit. <u>Fragen Sie</u> gegebenenfalls nach der neuesten Ausgabe.			
Datum der Herausgabe:	Oktober 2008		