






## ANSTRICHTECHNISCHES MERKBLATT

<b>ALCO UNIVERSAL-SPACHTEL</b>		<b>Epoxi-Spachtelmasse - universell einsetzbar</b>	
<b>Basis</b>	Epoxid-Harz		<b>EP</b>
<b>Allgemeine Eigenschaften</b>	Plastische, klebrige Masse auf Epoxidharz-Basis, welche sich sehr einfach und leicht verarbeiten lässt.  - gute Formbarkeit und leichtes Aufziehen mit Gleitkelle - auf 0 my ausziehbar		
<b>Farbton und Glanzgrad</b>	weißlich, seidenglanz		
<b>Verwendungszweck / Anwendungsgebiet</b>	plastische Masse zum Bearbeiten von Hohlkehlen, Sockeln, Wandbeschichtungen etc., vielseitig einsetzbar		
<b>Aussehen</b>	<b>Komp. A (Harz)</b>	<b>Komp. B (Härter)</b>	
<b>Festkörpergehalt</b>	weiß	graugrün	
<b>Spez. Gewicht bei + 20°C</b>	100%	100%	
<b>Viskosität</b>	1.085	1.115	
<b>Mischverhältnis A : B (Gewichtsteile)</b>	thixotrop	thixotrop	
	<b>3 Teile</b>	<b>1 Teil</b>	
<b>Lagerung (frostfrei und trocken)</b>	mindestens 1 Jahr Gebinde gut verschließen (nur Originalgebinde)	mindestens 1 Jahr Gebinde gut verschließen (nur Originalgebinde)	
<b>Andere Angaben</b>	Material nach Abmischung mit Härter gebrauchsfertig		
<b>Materialverbrauch</b>	ca. 1 kg/m <sup>2</sup> bei 1mm Schichtstärke		
<b>Verarbeitungszeit bei + 20°C</b>	<b>40 Min. (verkürzt sich bei Temp. über + 20°C)</b>		
<b>Trocknung / Härtung (bei + 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit)</b>	staubtrocken: Überbeschichtung:	nach 3 Stunden individuell, evtl. vorhandene Carbamatschicht durch abwaschen mit Wasser entfernen.	 < 40 Min.
<b>Verarbeitung</b>	mit Spachtel / Zahnspachtel		
<b>Härtungsbedingungen</b>	Untergrundtemperatur:	<b>min. + 10°C</b>	
	rel. Luftfeuchtigkeit:	<b>max. 65%</b>	
<b>Verdünnung</b>	keine		
<b>Andere Angaben</b>	<b>Härtungsbedingungen unter + 15°C verschlechtern die Wasserbeständigkeit! "Ursache Carbamatbildung"</b>		
<b>Wetterbeständigkeit</b>	nicht relevant		
<b>Lichtbeständigkeit</b>	nicht relevant		
<b>Wasserfestigkeit</b>	nicht relevant		
<b>Chemikalienbeständigkeit</b>	nicht relevant		
<b>Lösungmittelbeständigkeit</b>	nicht relevant		

**Bitte wenden!**

<b>Untergrund</b>	Beton und andere mineralische Untergründe		
<b>Vorbereitung Untergrund</b>	Trocken, tragfähig, feingriffig sowie frei von arteigenen und artfremden trennend wirkenden Substanzen. Untergrund gegen aufsteigende Feuchtigkeit schützen und durch geeignete mech. Verfahren wie z.B. Kugelstrahlen vorbereiten.		
<b>Systemaufbau</b>	individuell  mit Spachtel / Zahnschachtel aufziehen		 1 - 2 x
<b>Verarbeitungsbedingungen</b>	Beide Komponenten gründlich miteinander vermischen. Nach dem Mischvorgang zügig arbeiten, da der Wärmestau im Gebinde die Topfzeit stark verkürzt!  Untergrundtemperatur: nicht unter + 10°C rel. Luftfeuchtigkeit: nicht über 65% Restfeuchtigkeit Untergrund: nicht größer als 2.5%		>+ 10°C < 65% < 2.5%
<b>Misch- und Abtönfarben</b>	keine		
<b>Reinigung der Geräte</b>	Putzverdünner, Aceton		
<b>Schutzmaßnahmen</b>	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! <b>Notfallnummer Tox-Center ZH: 01 251 51 51</b>		 9/III  8/III
<b>ADR / RID</b>	<b>Komp. A (Harz)</b> 9 / III	<b>Komp. B (Härter)</b> 8 / II	9/III - 8/II
<b>Massenpunkte /kg</b>	1/kg	1/kg	
<b>UN Nummer</b>	3082	2735	3082 / 2735
<b>Packungseinheiten</b>	4 kg / 8 kg / 12 kg	1 kg / 2 / kg / 3 kg	
<b>Gebinde typ</b>	Eimer	Büchse / Eimer	
<b>Entsorgung</b>	Anbruchmengen (Resten) und überlagertes Material als Sonderabfall der Giftsammelstelle übergeben. (gemäß Verordnung über den Verkehr mit Sonderabfällen / VeVA)		
<b>Umweltverträglichkeit</b>	Bei sachgemäßer Anwendung sind keine negativen Auswirkungen zu erwarten.		
<b>Zur Beachtung</b>			
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 vorherigen ihre Gültigkeit. <u>Fragen Sie</u> gegebenenfalls nach der neuesten Ausgabe.			
<b>Datum der Herausgabe:</b>	Oktober 2008		