



ACC H

Beschleuniger für Epoxidharze

Verfügbarkeit			
Anz. je Palette	504	24	
Größe / Menge	14 x 0,5 kg	30 kg	
Gebinde-Typ	Flasche K	Kanister	
Gebinde-Schlüssel	83	30	
Art.-Nr.			
1295	■	■	

Verbrauch Bis zu 4 M-% bezogen auf das Bindemittel

Eigenschaften

- Einfache Dosierbarkeit
- Lösemittelfrei
- Beschleunigung der Durchhärtung

Produktkenndaten

Dichte (20 °C)	0,97 g/cm ³
----------------	------------------------

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Mögliche Systemprodukte

- **Epoxy ST 100 (1160)**
- **Epoxy OS Color (6980)**
- **Epoxy Flex PH (6250)**

Zubereitung

- **Anmischung**
Beschleuniger der Härterkomponente zugeben. Anschließend gemäß dem Technischen Merkblatt des jeweiligen Bindemittels verarbeiten.

Das beschleunigte System ungefüllt oder gefüllt applizieren (Füllgrad maximal 1 : 1 nach Gewichtsteilen). Der maximale Füllgrad ist von der Beschleunigermenge und der Umgebungstemperatur abhängig. Ggf. Musterfläche anlegen.

Verarbeitung

Nur für gewerbliche Anwender!

- **Verarbeitungsbedingungen**
Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +8 °C bis max. +25 °C.

Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern generell die angegebenen Zeiten.



Anwendungsbeispiele

■ Härteentwicklung in Abhängigkeit von der Beschleunigerzugabe

Epoxy ST 100			
Entwicklung der Shore D Härte bei Raumtemperatur (ca. 22 °C) in Abhängigkeit von der Zugabemenge ACC H			
	ohne ACC H	+ 2 M-% ACC H	+ 4 M-% ACC H
4 Stunden	0	16	60
6 Stunden	12	41	71
8 Stunden	15	55	75

Epoxy OS Color			
Entwicklung der Shore D Härte bei Raumtemperatur (ca. 22 °C) in Abhängigkeit von der Zugabemenge ACC H			
	ohne ACC H	+ 2 M-% ACC H	+ 4 M-% ACC H
4 Stunden	0	17	62
6 Stunden	8	50	76
8 Stunden	19	63	79

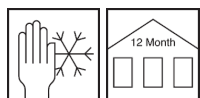
Eine Begebarkeit der Beschichtung ist ab einer Shore D Härte von 40 gegeben.

Hinweise

Wenn nicht anders angegeben, wurden alle vorgenannten Werte und Verbräuche unter Laborbedingungen (+20 °C) ermittelt. Bei Baustellenverarbeitung können geringfügig abweichende Werte entstehen. Durch die Verwendung des Beschleunigers resultiert eine verkürzte Verarbeitungszeit. In Abhängigkeit von der eingesetzten Menge kann es zu Haftungsproblemen, Kellenschlägen oder Stachelspuren in der Fläche kommen. Eigenschaften wie Schlagzähigkeit, Rissüberbrückung, UV-Stabilität und Frühwasserbeständigkeit werden negativ beeinflusst. Auf zusammenhängenden Flächen nur Material mit gleichem Beschleunigeranteil verarbeiten, um leichte Farbtonnuancen auszuschließen. Eine Beschleunigung anderer Epoxidharzsysteme ist nicht möglich, da Systemunverträglichkeiten nicht ausgeschlossen werden können. Weitere Hinweise zu Verarbeitung, Systemaufbauten und Pflege der aufgeführten Produkte sind den jeweiligen aktuellen Technischen Merkblättern und den Remmers Systemempfehlungen zu entnehmen.

Lagerung / Haltbarkeit

Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 12 Monate.



Sicherheit / Regularien

Nur für gewerbliche Anwender!

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Abguss leeren.

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich

schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.