



Epoxy Quick Fix

Schnellreagierender Kunstharzmörtel

Verfügbarkeit		
Anz. pro Palette		33
VPE		10 kg
Art.-Nr.		Eimer K
Gebinde-Schlüssel		10
Hinweis: Komplettes Set mit Einweghandschuhen und Pinsel im Mischeimer		
Betonfarben	6272	■

Verbrauch Siehe Anwendungsbeispiele

Anwendungsbereiche

- Hohl- und Dreieckskehlen
- Auffüllen und Ausbessern von Fehl- und Ausbruchstellen
- Herstellen von Schwellen und Übergängen

Eigenschaften

- Abgestimmte Verpackungseinheit inkl. Grundierung
- Schnell erhärtend
- Tieftemperaturhärtend
- Leichte Verarbeitung

Produktkenndaten

■ Im Anlieferungszustand

Dichte (20 °C)	1,08 g/cm ³ (Bindemittel)
Korndichte	2,65 g/cm ³ (Füllstoff)

■ Im ausreagierten Zustand

Biegezugfestigkeit	> 30 N/mm ² *
Druckfestigkeit	> 80 N/mm ² *

* Mischungsverhältnis 1 : 10 nach Gewichtsteilen (Bindemittel : Füllstoff)

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

Arbeitsvorbereitung

■ Anforderungen an den Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, formstabil, fest, frei von losen Teilen, Staub, Ölen, Fetten, Gummiabrieb und sonstigen trennend wirkenden Substanzen sein.

Die Untergründe müssen während der Nutzung vor rückseitiger Feuchtigkeitseinwirkung geschützt sein.



■ Vorbereitungen

Aufweiten und Begrenzen des Risses.
Weitere Hinweise dem Faltblatt im Gebinde entnehmen.

Zubereitung



■ Mehrkammerbeutel

Die Umverpackung an der Einkerbung öffnen und den transparenten Mehrkammerbeutel entnehmen. Den Trennstab des Beutels entfernen. Die beiden Komponenten durch intensives Kneten (ca. 60 Sek.) miteinander vermischen. Schlierenbildung zeigt unzureichendes Mischen an.

Mischungsverhältnis

Je nach Anwendung

Maximal 20 M-% des angemischten Bindemittels für die Grundierung in die Schale geben. Den Rest vollständig der gesamten Füllstoffmenge zugeben und unmittelbar gründlich durchmischen.

Verarbeitung



Nur für gewerbliche Anwender!

■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur mind. +3 °C bis max. +25 °C. Während des Aushärtungsprozesses aufgetragenes Material vor Feuchtigkeit schützen, da sonst Oberflächenstörungen und Haftungsminderungen auftreten können. Die Untergrundtemperatur muss während Applikation und Aushärtung mind. +3 °C über der Taupunkttemperatur liegen.

■ Verarbeitungszeit (+20 °C)

ca. 15 Minuten

■ Überbeschichtbarkeit (+20 °C)

ca. 3 Stunden

■ Aushärungszeit (+20 °C)

Begehbar nach 3 Stunden, mechanisch voll belastbar nach 24 Stunden.

Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern generell die angegebenen Zeiten.

Anwendungsbeispiele

■ Kunstharzmörtel

Grundieren der Haftflächen. Anschließend den angemischten Mörtel in die noch frische Grundierung einbringen, verdichten und glätten.

Verbrauch

ca. 2,0 kg/m² je mm Schichtdicke
bzw. ca. 2,0 kg/l Hohlraum

Hinweise

Alle vorgenannten Werte und Verbräuche sind unter Laborbedingungen (20 °C) ermittelt worden. Bei Baustellenverarbeitung können geringfügig abweichende Werte entstehen. Unter UV- und Witterungseinflüssen sind Epoxidharze generell nicht farbstabil. Weitere Hinweise zu Verarbeitung, Systemaufbauten und Pflege der aufgeführten Produkte sind den jeweiligen aktuellen Technischen Merkblättern und den Remmers Systemempfehlungen zu entnehmen.



Arbeitsgeräte / Reinigung



Glättkelle, Mischgerät

Genauere Angaben dem Remmers Werkzeugprogramm entnehmen.

Arbeitsgeräte und evtl. Verschmutzungen sofort und in frischem Zustand mit Verdünnung V 101 reinigen.

Bei der Reinigung auf geeignete Schutz- und Entsorgungsmaßnahmen achten.

Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 24 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 und der Broschüre „Epoxidharze in der Bauwirtschaft und Umwelt“ (Deutsche Bauchemie e.V., 2. Ausgabe, Stand 2009) zu entnehmen.

Persönliche Schutzausrüstung

Diese Angaben sind den aktuellen Sicherheitsdatenblättern bzw. den jeweiligen Angaben der Berufsgenossenschaften zu entnehmen.

VOC gem. Decopaint- Richtlinie (2004/42/EG)

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/j): max. 500 g/l (2010).

Dieses Produkt enthält < 500 g/l VOC.

CE-Kennzeichnung



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Löhningen

14

GBIII 057_4

EN 13813:2002

6272

Kunsthazestrich / Kunsthazbeschichtung für die Anwendung in Innenräumen

Brandverhalten:

E_{fl}

Freisetzung korrosiver Substanzen:

SR

Verschleißwiderstand:

≥ AR 1

Haftzugfestigkeit:

≥ B 1,5

Schlagfestigkeit:

≥ IR 4

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.