



## MB Fix 2K

Leichter, bitumenfreier Reaktiv-Dämmplattenkleber

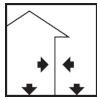
| Verfügbarkeit        |   |
|----------------------|---|
| Anz. je Palette      | 18  |
| <b>Größe / Menge</b> | <b>16,5 kg</b>  |
| Gebinde-Typ          | Kombibehälter<br>(1 x 9,9 kg Pulver + 1 x 6,6 kg Polymer) |
| Gebinde-Schlüssel    | 17  |
| <b>Art.-Nr.</b>      |   |
| 0855                 | ■   |

### Verbrauch



Je nach Untergrundbeschaffenheit und erzielter Dichte  
 Ca. 3 bis 4 kg/m<sup>2</sup> bei vollflächiger Verklebung im Buttering-Floating-Verfahren  
 Ca. 1,5 - 2 kg/m<sup>2</sup> bei vollflächiger Verklebung im Buttering- oder Floating-Verfahren

### Anwendungsbereiche



- Verklebung von Perimeter- und Sockeldämmplatten auf mineralischen Untergründen und vorhandenen Abdichtungen
- Verklebung von Dämmplatten untereinander

### Eigenschaften

- Hohe Ergiebigkeit durch Luftporenbildung beim Anrühren
- Sehr gute Haftung
- Sichere und schnelle Reaktion hinter Dämmplatten
- Früh anfüllbar, auch bei ungünstigen Klimaverhältnissen
- Hohe Standfestigkeit
- Leicht und vielseitig in der Handhabung
- Langlebig
- Bitumen- und Lösemittelfrei

### Produktkenndaten

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Basis                 | Polymerbindemittel, Zement, Additive, Spezial-Füllstoffe             |
| Dichte Fertigmischung | Ca. 0,55 - 0,70 kg/l je nach Mischtechnik und Mischdauer             |
| Brandverhaltensklasse | E  |
| Konsistenz            | standfest, sahnig  |
| Trocknungszeit        | Ca. 18 Std. (5 °C, 90 % rel. F.)<br>Ca. 9 Std. (23 °C, 50 % rel. F.) |

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

### Zusätzliche Informationen

- [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)

### Mögliche Systemprodukte

- [DS Protect \(0823\)](#)
- [DS Protect <sup>\[basic\]</sup> \(0815\)](#)
- [VZ MB \(3005\)](#)
- [Remmers FPD](#)
- [Remmers PMBC](#)

### Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**  
 Tragfähig, trocken, sauber, eben und staubfrei  
 Abdichtungsschichten müssen vollständig durchgetrocknet sein.



### Zubereitung



#### ■ Kombigebinde

Für den Mischvorgang empfehlen wir ein Doppelrührwerk.

In Abhängigkeit der eingesetzten Mischtechnik (Rührwerk, Rührstab) kann sich der Verbrauch erhöhen bzw. die Ergiebigkeit verringern.

Dichten bzw. Volumina und die daraus resultierenden Verbräuche wurden in der Praxis bzw. im Labor unter Optimalbedingungen ermittelt. Neben dem verwendeten Rührwerk und der Mischzeit, üben auch die Bewegung der Mischer im Anrührbehälter (je häufiger und länger der Mischkopf aus der Mischung herausragt, desto höher der Lufteintrag) und die Klimabedingungen einen Einfluss auf die erzielbare Dichte und Ergiebigkeit aus. Flüssigkomponente vollständig in den Mischeimer geben.

Aufgelockerte Pulverkomponente vollständig auf die Flüssigkomponente geben.

Ca. 30 Sekunden mischen, am Rand anhaftendes Pulver abstreifen.

Mischvorgang für mind. 2,5 Minuten fortsetzen.

### Verarbeitung



#### ■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +30 °C.

Die Untergrundtemperatur muss während Applikation und Aushärtung mind. +3 °C über der Taupunkttemperatur liegen

#### ■ Verarbeitungszeit (+20 °C)

> 30 Minuten

Dämmplatten vollflächig inkl. Plattenstöße im Buttering- und/oder Floating-Verfahren verkleben.

### Verarbeitungshinweise

Bei hohen Temperaturen kann die offene Zeit mit Hilfe von bis zu 2% VZ MB (3005) verlängert werden.

Bei flüssig zu verarbeitenden, zweikomponentigen Klebstoffen kann es durch direkte Sonneneinstrahlung und/oder Windbelastung zu beschleunigter Hautbildung und einhergehender Blasenbildung kommen.

Dämmplatten müssen am Fußpunkt fest aufstehen (z. B. Fundamentvorsprung) und im Verbund fugenfrei verlegt werden.

Dämmplatten bis zum Verfüllen der Baugrube gegen Verschieben und Verrutschen sichern.

Frisch verklebte Platten vor Hinterlaufen von Wasser schützen.

Zur Vermeidung von thermischen Spannungen sollte die Baugrube zeitnah verfüllt werden.

Im Sockelbereich sind die Dämmplatten oberhalb des Erdreiches ggfs. zusätzlich zu sichern, s.a.

Verarbeitungsanleitung des Dämmplattenherstellers.

Ggf. Wasserzugabe bis maximal 500 ml je Gebinde möglich (nicht in Kombination mit VZ MB).

### Hinweise

Produktkenndaten wurden unter Laborbedingungen bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt.

Eine Wasserzugabe verlängert die Trocknungszeit.

Abweichungen von aktuellen Regelwerken sind gesondert zu vereinbaren.

### Arbeitsgeräte / Reinigung



Doppelrührwerk, Schöpfkelle, Zahnkelle 10 mm

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

Angetrocknetes Material mit Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat entfernen.

### Lagerung / Haltbarkeit

Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 9 Monate



### Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt 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 Ausguss leeren.

### Biozidprodukteverordnung

Enthält ein Biozidprodukt (Topfkonservierungsmittel) mit den bioziden Wirkstoffen CMIT/MIT (3:1) zum Schutz des Gebindeinhaltes vor einem Verderb durch mikrobielle Organismen (Bakterien, Hefen, etc.). Unbedingt die Verarbeitungshinweise beachten!



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.