



## MB Fix 2K

Lekki, niezawierający bitumu, reaktywny klej do płyt izolacyjnych

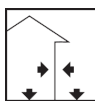
Formy dostawy	
Ilość na palecie	18
<b>Jedn. opak.</b>	<b>16,5 kg</b>
Kod opakowania	17
<b>Nr art.:</b>	
0855	■

### Zużycie



W zależności od właściwości podłoża i uzyskanej gęstości - około 3,0 - 4,0 kg/m<sup>2</sup> do klejenia całościowego metodą buttering-floating  
Okolo 1,5 - 2 kg/m<sup>2</sup> do klejenia całościowego metodą butteringu lub floatingu.

### Obszary stosowania



- Klejenie obwodowych i cokołowych płyt termoizolacyjnych do podłoża mineralnych i istniejącej hydroizolacji
- Do łączenia płyt izolacyjnych ze sobą

### Właściwości

- Wysoka wydajność dzięki tworzeniu się pęcherzy powietrznych podczas mieszania
- Bardzo dobra przyczepność
- Bezpieczna i szybka reakcja za płytami izolacyjnymi
- Możliwość wczesnego wypełnienia, nawet w niekorzystnych warunkach klimatycznych
- Wysoka stabilność
- Prostota i wszechstronność użycia
- Trwałość
- Nie zawiera bitumów ani rozpuszczalników

### Dane techniczne produktu

Baza	Spoiva polimerowe, cement, dodatki, specjalne wypełniacze
Gęstość gotowej mieszanki	Okolo 0,55 - 0,70 kg/l w zależności od techniki i czasu mieszania (tabela)
klasa odporności ogniowej	E
Konsystencja	zwarta, kremowa
Czas schnięcia	Ok. 18 godz. (5 °C, 90 % w.w.p.) OK. 9 godz. (23 °C, 50 % w.w.p.)

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.

### Certyfikaty

- **Klassifizierung Brandverhalten**

### Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

- **DS Protect (0823)**
- **DS Protect [basic] (0815)**
- **VZ MB (3005)**
- **Remmers FPD**
- **PMBC marki Remmers**

### Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**  
Nośne, suche, czyste, wypoziomowane i wolne od kurzu  
Warstwy uszczelniające muszą całkowicie wyschnąć.

**Przygotowanie materiału****Opakowanie dwusegmentowe**

Do mieszania zalecamy użycie podwójnego mieszadła. W zależności od zastosowanej technologii mieszania (mieszadło pdwójne, prętowe), zużycie może wzrosnąć lub wydajność może się zmniejszyć.

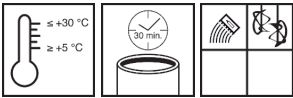
Gęstości lub objętości i wynikające z nich zużycie zostały określone w praktyce lub w laboratorium w optymalnych warunkach. Oprócz zastosowanego mieszadła i czasu mieszania, ruch mieszadła w zbiorniku mieszającym (im częściej i dłużej głowica mieszająca wystaje z mieszanki, tym większa domieszka powietrza) oraz warunki klimatyczne również mają wpływ na osiągalną gęstość i wydajność.

Wlej płynny składnik w całości do wiaderka do mieszania.

Rozluźniony składnik proszkowy w całości wsypać do płynu.

Mieszać przez około 30 sekund, zbierając proszek przylegający do krawędzi.

Kontynuować mieszanie przez co najmniej 2,5 minuty.

**Sposób stosowania****Warunki stosowania**

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.

Temperatura podłoża podczas aplikacji i utwardzania musi wynosić co najmniej +3 °C powyżej temperatury punktu rosy.

**Czas zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)**

> 30 minut

Płyty izolacyjne kleić na całej powierzchni, w tym na połączeniach płyt, stosując metodę Buttering-Floating.

**Wskazówki wykonawcze**

W wysokich temperaturach czas otwarty można wydłużyć dodając do 2% VZ MB (3005).

W przypadku klejów dwuskładnikowych nakładanych w postaci płynnej, bezpośrednie działanie promieni słonecznych i/lub wiatru może przyspieszyć tworzenie się naskórka i powodować powstawanie pęcherzy.

Płyty izolacyjne muszą się mocno opierać o podwalinę (np. o występ fundamentów) i należy układać bez spoin.

Aż do chwili zapełnienia wyrobiska wykopu płyty izolacyjne należy zabezpieczyć przed przesuwaniem się i ześlizgnięciem.

Świeżo przyklejone płyty należy chronić przed podpiływaniem wody od spodu.

Aby uniknąć naprężeń termicznych, należy niezwłocznie zasypać wykop.

W strefie cokołowej płyty termoizolacyjne cokołu muszą być dodatkowo zabezpieczone nad gruntem, patrz również instrukcja obróbki producenta płyt izolacyjnych cokołu.

W razie potrzeby można dodać wodę w maksymalnej ilości 500 ml na opakowanie (nie w połączeniu z VZ MB).

**Wskazówki**

Parametry produktów oznaczono w warunkach laboratoryjnych, w temp. 20°C i przy wilgotności względnej powietrza (w.w.p.) = 65%.  
Dodanie wody wydłuża czas schnięcia.  
Odstępstwa od obowiązujących przepisów muszą być uzgadniane oddzielnie.

**Narzędzia / czyszczenie**

Mieszadło podwójne, mieszadło wrzecionowe, czerpak, paca zębata 10 mm  
Narzędzia pracy umyć wodą natychmiast po użyciu  
Zaschnięty materiał należy usunąć za pomocą koncentratu czyszczącego Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.

**Przechowywanie / trwałość**

W nieotwartym oryginalnym opakowaniu w chłodnym, suchym miejscu, chronionym przed mrozem materiał można przechowywać przez co najmniej 9 miesięcy.

**Bezpieczeństwo / przepisy**

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

**Wskazówka dotycząca utylizacji**

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

**Rozporządzenie o produktach biobójczych**

Zawiera produkt biobójczy (środek konserwujący) z aktywnymi składnikami biobójczymi CMIT/MIT (3:1) w celu ochrony zawartości pojemnika przed zepsuciem przez mikroorganizmy (bakterie, drożdże itp.). Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji obsługi!

**Deklaracja Właściwości Użytkowych****► Leistungserklärung****Znak CE****CE Remmers GmbH**

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

CE 24

**GBI-P 123**

EN 998-1: 2017-02

**0855**

Zaprawa po badaniach przydatności, bez szczególnych właściwości

Klasa reakcji na ogień:	E
Przyczepność:	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup> (przełom B)
Nasiąkliwość kapilarna:	ca. 0,13 kg/(m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup> )
Przepuszczalność pary wodnej (Sd):	ca. 0,67 m
Przewodność cieplna (λ <sub>10,dry,mat</sub> ) dla P = 50 %:	≤ 0,14 W/(m*K) (wartość tabelaryczna EN 1745)
Trwałość (mrozoodporność)	spełniona, pod warunkiem stosowania zgodnie z instrukcją techniczną
Substancje niebezpieczne:	nie badano

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższymi informacjami mają one jedynie charakter ogólnoinformacyjny i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.  
O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność