



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Instrukcja techniczna

MEM FLEX-KLEBER



1. Właściwości/zastosowanie

- **MEM FLEX-KLEBER** to elastyczna zaprawa cienkowarstwowa o znakomitych właściwościach użytkowych, wysokiej trwałości i wyjątkowo uniwersalnych możliwościach stosowania.
- Związana zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** jest mokra, mrozoodporna i charakteryzuje się wysoką odkształcalnością. Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** odpowiada wymogom klasyfikacji C2 TE zgodnie z EN 12004 i wymogom dla zapraw elastycznych „Flexmörtel”, czerwiec 2001 zgodnie z DIN EN 12002 – S1.
- Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** doskonale nadaje się do klejenia płytek ściennych i podłogowych. Również do kamionki szlachetnej oraz mozaiki szklanej i porcelanowej – wewnątrz, na zewnątrz oraz pod wodą.
- Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** jest odpowiednia na podłoża z betonu, tynków cementowych, wapiennych i gipsowych, płyt gipsowych, płyt gipsowo-kartonowych i gipsowo-piłśniowych, jastrychu cementowego, asfaltowego i anhydrytowego, płyt suchego jastrychu gipsowego i starych płytek.
- Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** nadaje się również do jastrychu z ogrzewaniem podłogowym oraz balkonów i tarasów.
- Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** posiada niską zawartość chromianów zgodnie z TRGS 613.

2. Sposób działania

- **MEM FLEX-KLEBER** to specjalna zaprawa klejowa wzbogacona tworzywem sztucznym, która dzięki swojemu składowi doskonale nadaje się do kładzenia cienkich warstw.

3. Podłoże i sposób użycia

- Podłoże musi być trwałe, suche, wolne od tłuszczu i zarysowań, wytrzymałe oraz wolne od zabrudzeń i środków utrudniających przyczepność.
- W zależności od właściwości nanieść na podłoże odpowiednią warstwę podkładową.
- Chłonne i porowate podłoża pokryć uprzednio środkiem **MEM SUPER-TIEFGRUND**, a zwarte i/lub gładkie podłoża środkiem **MEM SUPER-HAFTGRUND**.
- Mieszalnikiem do zapraw wymieszać w czystym naczyniu 25 kg zaprawy **MEM FLEX-KLEBER** z 7,5 l wody i po upływie ok. 3 minut okresu dojrzewania ponownie przemieszać.
- Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** jest gotowa do użycia po upływie 4 godzin.
- Za pomocą kielni do gładzenia nanieść początkowo cienką warstwę kontaktową, a następnie nanieść warstwę zaprawy i rozprowadzić szpachlą zębatą. Flizy należy



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Instrukcja techniczna

MEM FLEX-KLEBER



położyć w przeciągu ok. 30 minut (w zależności od temperatury podłoża i otoczenia) wykonując lekkie ruchy przesuwne.

- Po upływie ok. 24 godzin powierzchnia nadaje się do chodzenia i jest gotowa do użytku.

Wskazówka:

Jastrychy z siarczanami wapnia (CA) (anhydrytowe) powinny być przeszlifowane, odkurzone i odpowiednio wysuszone. Wilgotność końcowa dla jastrychów CA wynosi w podgrzewanych konstrukcjach 0,3 CM%, a w niepodgrzewanych konstrukcjach – 0,5 CM%. Jastrychy cementowe (CEM) powinny być ewentualnie przeszlifowane i zawsze odkurzone oraz odpowiednio wysuszone. Wilgotność końcowa dla jastrychów CEM wynosi w podgrzewanych i niepodgrzewanych konstrukcjach 2,0 CM%. Podgrzewane konstrukcje z jastrychem CA lub CEM powinny być zawsze nagrzane i schłodzone przez położeniem wykładziny z płyt zgodnie z protokołem grzewczym i normą. Na powierzchniach zewnętrznych oraz pod wodą należy zwrócić uwagę na to, aby flizy zostały przyklejone równomiernie na całej powierzchni i bez jam skurczowych. W tym celu może być wymagane ułożenie zgodnie z metodą „buttering-floating”.

Zalecenie dotyczące stosowania szpachli zębatej odpowiednio do długości krawędzi fliz:

do 50mm	uzębienie 3 x 3 x 3 mm (C3)
50 – 108 mm	uzębienie 4 x 4 x 4 mm (C1)
108 – 200 mm	uzębienie 6 x 6 x 6 mm (C2)
powyżej 200 mm	uzębienie 8 x 8 x 8 mm (C4)

Uwaga:

Podczas obróbki należy przestrzegać zwykłych środków ochronnych i nosić rękawice ochronne. Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** zawiera cement. Chronić skórę i oczy przed kontaktem! W przypadku kontaktu natychmiast przepłukać dużą ilością wody; w przypadku kontaktu z oczami natychmiast zgłosić się do lekarza.

4. Wydajność

- 1,5 – 3,0 kg/m²

5. Temperatura stosowania



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Instrukcja techniczna

MEM FLEX-KLEBER



- +5°C do +25°C

6. Skład materiału

- klej do fliz wiązany cementem, wzbogacony tworzywem sztucznym.

7. Dane techniczne

- Kolor: szary
- Postać: proszek
- Zapach: bezzapachowy
- Gęstość nasypowa: 1,5 g/ml
- Odporność temperaturowa: + 80°C
- Pełna obciążalność. po ok. 14 dniach

8. Czyszczenie

- Urządzenia robocze po użyciu natychmiast opłukać dużą ilością wody. Niewyplukane pozostałości można usunąć tylko mechanicznie.

9. Wskazówki bezpieczeństwa technicznego

Wymaga oznakowania zgodnego z rozporządzeniem o substancjach niebezpiecznych (GefStoffV)

Należy przestrzegać wskazówek dotyczących zagrożeń i bezpieczeństwa znajdujących się na pojemnikach i zawartych w kartach charakterystyki produktu.

10. Przechowywanie



DICHTEN. KLEBEN. PFLEGEN.



Instrukcja techniczna

MEM FLEX-KLEBER



- Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** powinna być przechowywana w miejscu suchym, chłodnym i odpornym na mróz.
- Zaprawa **MEM FLEX-KLEBER** przechowywana w prawidłowy sposób w zamkniętym, oryginalnym pojemniku nadaje się do użytku przez przynajmniej 6 miesięcy.

11. Forma dostawy

MEM FLEX-KLEBER, 25 kg:

Numer artykułu MEM: **30822618**

Nr EAN: **4010327515831**

Prawidłowe i skuteczne stosowanie naszych produktów nie podlega naszej kontroli. Dlatego też udzielamy gwarancji tylko na jakość naszych produktów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Gwarancja nie obejmuje skuteczności dalszej obróbki. Nasze instrukcje techniczne powstały w oparciu o najlepszą wiedzę. Nie wynikają z tego żadne zobowiązania, również pod względem prawa patentowego. Zapewnienia o istnieniu właściwości i możliwości użytkowania, które wykraczają poza zakres określony w niniejszej instrukcji technicznej wymagają naszej zgody na piśmie.

Stan: lipiec 2017 – starsze wydania tracą ważność.