



FL fix

Elastyczny klej do płytek



Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	36
	Jedn. opak.	25 kg
	Rodzaj opakowania	worek papierowy
	Kod opakowania	25
	Nr art.:	
szary	2817	■

Zużycie



Okolo 1,1 kg/m²/mm grubości warstwy
grzebień 4 mm : ok. 1,5 kg/m²
grzebień 6 mm: ok. 2,3 kg/m²
grzebień 8 mm: ok. 3,0 kg/m²

Obszary stosowania



- Do układania ceramicznych okładzin ściennych i podłogowych
- Do stosowania we wnętrzach i na zewnątrz budynków
- Do stosowania w strefach suchych, mokrych i pod wodą
- Uszczelnienia zespolone

Właściwości

- Wysoka wytrzymałość na odrywanie (C 2)
- Elastyczność (S 1)
- Wysoka przyczepność i bezpieczeństwo klejenia (T) - klejony materiał nie osuwa się
- Wydłużony czas otwarty klejenia (E)
- Bardzo niska emisja (GEV-EMICODE EC 1^{Plus})

Dane techniczne produktu

Gęstość nasypowa	ok. 1,3 kg/dm ³
Zapotrzebowanie wody	około 6,5 l / 25 kg
Możliwość chodzenia/spoinowania	po około 12 godzinach
Grubość łoża klejowego	Do maks. 10 mm
Czas otwarty klejenia	Okolo 30 minut (zależnie od temperatury)

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

Certyfikaty

- [Lizenz zur Führung des EMICODE_GEV vom 03.09.2019](#)

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

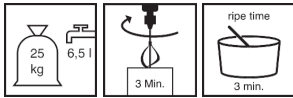
- [MB 2K \(3014\)](#)
- [WP Flex 1K \(0445\)](#)
- [FL grout flex \(2891\)](#)
- [Primer Hydro F \(2842\)](#)

Przygotowanie pracy

- Wymagania wobec podłoża
Nośne, czyste i wolne od pyłu.
- Przygotowania
Wystające wypełnienia spoin i resztki zapraw należy usunąć.
Podłoże wyrównać.
Podłoża o dużej nasiąkliwości należy zaimpregnować środkiem Tiefgrund W (art. 2842)



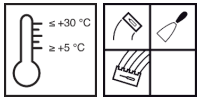
Przygotowanie materiału



■ Mieszanie

Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę.
Za pomocą odpowiedniej mieszarki intensywnie mieszać przez 3 minuty, do uzyskania jednorodnej masy.
Czas dojrzewania: około 3 minut
Następnie powoli i krótko wymieszać masę za pomocą odpowiedniego mieszalnika.

Sposób stosowania



■ Warunki stosowania

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.
Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.

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

Okolo 3 godzin

Dla zwiększenia wytrzymałości na odrywanie należy wykonać szpachlówkę drapaną z danego rodzaju zaprawy.
Produkt nakładać bezpośrednio, za pomocą odpowiedniej pacy ząbkowanej.
Okładzinę - lekko wciskając - osadzić w warstwie zaprawy klejowej,
Świeże resztki zaprawy możliwie wcześnie usunąć z powierzchni okładziny.
Siatkę spoin chronić przed zanieczyszczeniem zaprawą.

Wskazówki wykonawcze

Nie stosować w warunkach bezpośredniego nasłonecznienia lub na nagranych powierzchniach.
Zaprawy, która zaczęła wiązać, nie wolno ponownie urabiać ani poprzez dodanie wody, ani poprzez dodanie świeżej zaprawy.
*Naturalne wypełniacze prowadzą do niewielkich odchyłeń w zapotrzebowaniu na wodę. Optymalne zapotrzebowanie na wodę zależy od miejsca budowy i grubości warstwy.

Wskazówki

Zawartość chromu w postaci rozpuszczalnych związków chromu (VI) w odniesieniu do całkowitej suchej masy cementu wynosi mniej niż 0,0002%.
Parametry produktu określono w warunkach laboratoryjnych w temperaturze 23° C i wilgotności 50%.
Woda zarobowa musi mieć jakość wody pitnej.
Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.
Zarówno na etapie projektowania jak i w budowywania należy stosować się do obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.

Narzędzia / czyszczenie

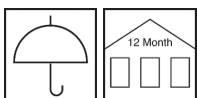


Narzędzie do mieszania, paca do wygładzania, kielnia, paca zębata
Narzędzia - świeżo po użyciu - należy myć wodą.

Narzędzia z oferty Remmers

- Pojemnik do mieszania (4030)
- Collomix AR 170 (4247)
- Remmers Quirlex (4282)

Przechowywanie / trwałość



Nienaruszone opakowania, składowane w suchym miejscu, można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.

Bezpieczeństwo / przepisy

Blizsze 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.

Deklaracja Właściwości Użytkowych

- Leistungserklärung



Znak CE



CE Remmers GmbH

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

UKCA Remmers (UK) Limited

1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)

CE 19/UKCA 22

GBI-P 24-4

EN 12004: 2017-05

2817

Cementowy klej do płytek ceramicznych, do stosowania we wnętrzach i na zewnątrz spełniający podwyższone wymagania

Reakcja na ogień:	Klasa E
Przyczepność po przechowywaniu w suchych warunkach:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po przetrzymywaniu w wodzie:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po przetrzymywaniu w podwyższonej temperaturze:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po cyklach zamrażania i odmrażania:	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$

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 powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek 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