

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

WIM FLEX

Wysoko elastyczna zaprawa klejąca

ELASTYCZNA CEMENTOWA ZAPRAWA KLEJĄCA DO PŁYTEK CERAMICZNYCH klasy C2TE wg PN-EN 12004

ZASTOSOWANIE: Cienkowarstwowa zaprawa klejąca do mocowania płytek ceramicznych, gresowych i klinkierowych każdego formatu i nasiąkliwości, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Może być stosowany do klejenia płytek na ścianach z płyt kartonowo-gipsowych, posadzkach z zamontowanym ogrzewaniem podłogowym, na odpowiednio wykonanych i wyschniętych powłokach hydroizolacyjnych w kabinach natryskowych, na tarasach, balkonach i w basenach. Nadaje się również do układania kamienia naturalnego, niewrażliwego na działanie wilgoci i przebarwienia. Tylko zaprawa klejąca na bazie białego cementu zalecana jest do montażu marmuru .

PODŁOŻA: WIM FLEX zalecany jest na każde dojrzałe, mocne, równe i stabilne, nośne, czyste podłoże takie jak beton, beton komórkowy, cementowy podkład podłogowy, wylewka anhydrytowa, tynk gipsowy, cementowy lub cementowo-wapienny, płyty kartonowo-gipsowe i gipsowo-włóknowe oraz jednorodny, równy mur o pełnych spoinach. Zaprawa klejowa może być stosowana na związanym i wyschniętym uszczelnieniu przeciwwodnym wykonanym z produktów WIM PŁYNNA FOLIA i WIMOLASTIC – HYDROIZOLACJA TARASU. Służy także do układania płytek na starych ale mocnych powłokach ceramicznych, malarskich i lastriko. Podłoże musi być wolne od pyłu, kurzu i innych substancji zmniejszających przyczepność a także nie może być zmarznięte. Wilgotność końcowa podłoża przed układaniem płytek ceramicznych musi wynieść dla:

- Podłoża anhydrytowego < 0,5 %
- Tynku gipsowego < 1 %
- Betonu i wylewki cementowej < 4 %
- Tynku cementowego i wapienno-cementowego < 4%

GRUNTOWANIE:

- Beton komórkowy zagruntować ŚRODKIEM WZMACNIAJĄCO GRUNTUJĄCYM i pozostawić do pełnego wyschnięcia.
- Wylewki anhydrytowe, tynki gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe i gipsowo-włóknowe należy zagruntować ŚRODKIEM GRUNTUJĄCYM .
- Podłoża o niskiej jakości, stabilności należy wzmocnić poprzez aplikację ŚRODKA WZMACNIAJĄCO GRUNTUJĄCEGO.
- Na płyty drewnopochodne, starą glazurę i mocne powłoki lakiernicze nanieść mostek kontaktowy WIM Warstwa kontaktowa.
- Nie ma konieczności gruntowania podłoży hydroizolacyjnych a także betonu i innych mineralnych podłoży o wyrównanej, niskiej chłonności.

SPOSÓB UŻYCIA: Do odmierzonych ilości czystej, chłodnej wody wsypać zawartość worka i dokładnie wymieszać za pomocą wolnoobrotowego mieszadła elektrycznego tak, aby powstała masa o jednorodnej konsystencji. Odczekać ok. 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać. Płaską stroną pacy, mocno dociskając do podłoża, nanieść cienką warstwę a następnie grubszą i rozprowadzić pacą zębatą ustawioną pod kątem 55° - 65° w stosunku do podłoża. Rozmiar zębów uzależnić od wielkości płytek i miejsca ich montażu. Im większa płytka tym większa wysokość zęba. Na posadzce rozprowadzać klej pacą o wysokości zęba min. 8 mm. Płytki układać wyłącznie na świeżo rozprowadzonej zaprawie, dociskając je do warstwy grzebieniowej i lekko przesuwając ustawić w żądanej pozycji. Przestrzegać koniecznie czasu otwartego. Unikać prowadzenia prac przy dużym nasłonecznieniu, deszczu i silnym wietrze. Oczyszczyć płytki i spoiny przed całkowitym zaschnięciem kleju. Spoinować po stwardnieniu zaprawy klejowej.

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

DANE TECHNICZNE: odnoszą się do temp. + 23°C (±2) i wilgotności powietrza 50 % (±5)
 Skład: mieszanka cementu, kruszyw mineralnych i środków modyfikujących
 Temperatura stosowania (powietrza i materiałów): od +5°C do + 25°C
 Proporcja mieszania : ok. 6,25 – 6,75 l wody na 25kg kleju (ok. 0,25 – 0,27 l wody na 1kg kleju)
 Czas dojrzewania: 5 minut
 Czas pracy: ok. 4 - 6 godz.
 Czas otwarty: min. 45 min.
 Czas korygowalności: min.30 min.
 Możliwość chodzenia: po ok. 24 godz.
 Możliwość spoinowania:
 ściany: 4 – 8 godz.
 posadzki: po ok. 24 godz
 Odporność na temperaturę: od – 30 °C do + 70°C
 Maksymalna grubość warstwy zaprawy: 10 mm
 Przyczepność: typ C2TE (≥ 1 N/mm²)

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

- | | | |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| • Płytką o boku do 10 cm | wysokość zęba 4 mm | ok. 1,6–2,0 kg/m ² |
| • Płytką o boku 20 – 25 cm | wysokość zęba 6–8 mm | ok. 3,0–4,0 kg/m ² |
| • Płytką o boku powyżej 30 cm | wysokość zęba 8–12 mm | ok. 4,0–6,0 kg/m ² |

CZYSZCZENIE NARZĘDZI: wodą bezpośrednio po pracy. Stwardniałą zaprawę usunąć mechanicznie.

OPAKOWANIA

- worki ALU PACK 5kg
- worki papierowe 25 kg

SKŁADOWANIE i TRANSPORT: na paletach, w oryginalnych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchym miejscu. Chronić przed wilgocią.

TERMIN WAŻNOŚCI: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią ogólne wytyczne dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z normami, przepisami, wytycznymi wykonawczymi, wiedzą techniczną, zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.