



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

WIM FLEX GRUBOWARSTWOWY

Wysoko elastyczna, grubowarstwowa, samorozpływna odkształcalna zaprawa klejąca

WYSOKO ELASTYCZNA, GRUBOWARSTWOWA, ODKSZTAŁCALNA CEMENTOWA ZAPRAWA KLEJĄCA DO PŁYTEK CERAMICZNYCH klasy C2E S1 wg PN-EN 12004

ZASTOSOWANIE: wysoko elastyczna, grubowarstwowa, samorozpływna, odkształcalna zaprawa klejąca do mocowania płytek ceramicznych, płytek gresowych, klinkierowych na powierzchniach poziomych narażonych na trudne warunki użytkowania oraz odkształcenia, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Szczególnie polecana do mocowania płyt i płytek posadzkowych o dużych formatach. Może być również stosowana do montażu wielkoformatowych płyt z kamienia naturalnego niewrażliwego na działanie wody i przebarwienia.. Półpłynna konsystencja zapobiega powstawaniu pustek powietrznych pod okładziną i zapewnia pełne przyleganie do podłoża. Zalecana do klejenia płytek na tarasach i balkonach oraz do wykonawstwa posadzek mocno obciążonych w halach, magazynach i powierzchniach handlowych. Nadaje się do stosowania na ogrzewaniu podłogowym. WIM FLEX GRUBOWARSTWOWY może być także stosowany jako zaprawa szpachlowa do wyrównywania powierzchni poziomych oraz do profilowania spadków na posadzkach.

PODŁOŻA: WIM FLEX GRUBOWARSTWOWY może być stosowany na każde dojrzałe, mocne, równe, nośne i czyste podłoże poziome takie jak beton, beton komórkowy, cementowy podkład podłogowy, wylewka anhydrytowa, płyty gipsowo-włóknowe i OSB (grubość płyt powyżej 25 mm). Zaprawa klejowa może być stosowana na związanym i wyschniętym uszczelnieniu przeciwwodnym wykonanym z produktów WIM PŁYNNĄ FOLIA i WIMOLASTIC – HYDROIZOLACJA TARASU. Służy także do układania płytek na starych ale mocnych okładzinach ceramicznych 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 %
- Betonu i wylewki cementowej < 4 %

GRUNTOWANIE:

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

SPOSÓB UŻYCIA: Do odmierzonej ilości czystej, chłodnej wody wsypać zawartość worka i dokładnie wymieszać wolnoobrotowym mieszadłem mechanicznym do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Odczekać ok. 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać. Wylać zaprawę o półpłynnej konsystencji i przy pomocy odpowiedniej pacy, najlepiej o półokrągłych zębach, rozprowadzić na podłożu. Rozmiar zębów, który zapewni pełne przyleganie płytek uzależnić od wielkości płytek i nierówności podłoża. Im większa płytka tym większa wysokość zęba. Płytki układać 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

DANE TECHNICZNE: odnoszą się do temp. + 23°C i wilgotności powietrza 55%

Postać: proszek

Skład: mieszanka cementu, kruszyw mineralnych, polimerów i innych środków modyfikujących

Gęstość nasypowa: 1,60 g/cm³

Temperatura stosowania (powietrza i materiałów): od +5°C do + 25°C

Proporcja mieszania: 5,25 – 6,00 l wody/worek 25kg (0,21 – 0,24 l wody/1kg)



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Czas dojrzewania:	5 minut
Czas pracy:	4 - 6 godz.
Czas otwarty:	min. 30 minut
Korygowalność:	min. 30 minut
Obciążenie ruchem pieszym:	po ok. 24 godz.
Możliwość spoinowania:	po ok. 24 godz.
Pełne obciążenie eksploatacyjne:	po 3 dniach
• ruch kołowy	po 14 dniach
• ogrzewanie podłogowe:	po 21 dniach
	(po pełnym wygrzaniu jastrychu grzejnego)
Odporność na temperaturę:	od - 30°C do + 70°C
Minimalna grubość warstwy zaprawy:	2mm
Maksymalna grubość warstwy zaprawy:	20mm
Przyczepność: typ C2E S1	($\geq 1 \text{ N/mm}^2$)

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

- Płytki o średnich formatach (boki 20 – 30 cm) wysokość zęba 6–8 mm ok. 3,0–4,0 kg/m²
- Płytki o dużych formatach (boki powyżej 30 cm) wysokość zęba 8–12* mm ok. 4,0–6,0 kg/m²

*pace 10 i 12mm zalecane o zębie półokrągłym

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

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.