

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

WIM GRES SZYBKI

Szybkowiążąca zaprawa klejąca do gresu

WZMOCNIONA, SZYBKOWIĄŻĄCA, CEMENTOWA ZAPRAWA KLEJĄCA DO PŁYTEK CERAMICZNYCH klasy C1FTE wg PN-EN 12004

ZASTOSOWANIE: Cienkowarstwowa, szybkowiążąca zaprawa klejąca do mocowania płytek gresowych ale także ceramicznych, i klinkierowych o nasiąkliwości powyżej 1%, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Szczególnie zalecana do stosowania w miejscach które nie mogą być długo wyłączone z użytkowania oraz wszędzie tam gdzie należy szybko wykonać pracę i oddać okładzinę do użytkowania (układanie płytek w jedynej łazience w mieszkaniu, w ciągach komunikacyjnych, korytarzach, na schodach, nocne szybkie remonty sklepów itp). Niezastąpiona przy stosowaniu w warunkach obniżonych temperatur (wczesna wiosna, późna jesień), kiedy krótkie okresy temperatur powyżej +5 °C (tj. minimalnych temperatur przy jakich można stosować kleje zaprawy cementowe) wykluczają stosowanie klejów normalnie wiążących.

Maksymalny format płytek układanych na tej zaprawie wewnątrz pomieszczeń to 45x45 cm, natomiast na zewnątrz pomieszczeń 30x30 cm. Może być również stosowany do układania płytek na ścianach kartonowo-gipsowych oraz do murowania lekkich ścian działowych z betonu komórkowego.

PODŁOŻA: WIM GRES SZYBKI 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. 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.
- Nie ma konieczności gruntowania betonu i innych mineralnych podłoży o wyrównanej, niskiej chłonności.

SPOSÓB UŻYCIA: Do odmierzonej ilości czystej, chłodnej wody wsypać zawartość worka i dokładnie wymieszać za pomocą wiertarki z mieszadłem 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 przesuwać ustawić w żądanej pozycji. Przestrzegać koniecznie czasu otwartego. Przygotowaną zaprawę należy wykorzystać w ciągu ok. 1 godziny. Unikać prowadzenia prac przy dużym nasłonecznieniu, deszczu i silnym wietrze. Oczyścić 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: 5,25 – 5,75 l wody na 25 kg kleju (0,21 – 0,23 l wody na 1kg kleju)

Czas dojrzewania: 5 minut

Czas pracy: ok. 1 godziny

Czas otwarty: min. 30 minut

Czas korygowalności: min. 15 minut

Możliwość chodzenia: po ok. 4 godzinach

Możliwość spoinowania: po ok. 4 godzinach

Odporność na temperaturę: od – 30°C do + 70°C

Maksymalna grubość warstwy zaprawy: 7mm

Przyczepność: typ C1FT ($\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$)

ORIENTACYJNE ZUŻYCIĘ:

- | | | |
|-------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| • Płytką o boku do 10 cm | wysokość zęba 4 mm | ok. 2,1 – 4,5 kg/m ² |
| • Płytką o boku 20 – 25 cm | wysokość zęba 6–8 mm | ok. 2,65 – 6,0 kg/m ² |
| • Płytką o boku powyżej 30 cm | wysokość zęba 8–10 mm | ok. 3,7 – 7,5 kg/m ² |

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

OPAKOWANIE

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.