

## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

### WIM GRES

#### Zaprawa klejąca do gresu

WZMOCNIONA CEMENTOWA ZAPRAWA KLEJĄCA DO PŁYTEK CERAMICZNYCH klasy C1TE wg PN-EN 12004

**ZASTOSOWANIE:** Cienkowarstwowa zaprawa klejąca do mocowania płytek gresowych ale także ceramicznych, i klinkierowych o nasiąkliwości powyżej 1%, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. 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 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 zamrznięte. 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. 8mm. Płytki układać wyłącznie na świeżo rozprowadzonej zaprawie, dociskając je do warstwy grzebieniowej i lekko przesuwać 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 (±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: 6,0 – 6,25 l wody na 25kg kleju (0,24 – 0,26 l wody na 1kg kleju)

Czas dojrzewania: 5 minut

Czas pracy: ok. 4 - 6 godz.

Czas otwarty: min. 30 min.

Czas korygowalności: min. 20 min.

Możliwość chodzenia: po ok. 24 godz.

Możliwość spoinowania:  
ściany: 4 – 8 godz.



## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

---

posadzki: po ok. 24 godz  
Odporność na temperaturę: od  $-30^{\circ}\text{C}$  do  $+70^{\circ}\text{C}$   
Maksymalna grubość warstwy zaprawy: 7mm  
Przyczepność: typ C1TE ( $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ )

### ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

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

**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.

**OKRES PRZECHOWYWANIA:** 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.*