

## **RIMIX FLEX**

### **Cienkowarstwowa zaprawa klejowa do płytek ceramicznych EN 12004 C2TES1**

**ZASTOSOWANIE:** Cementowa zaprawa klejowa na bazie szarego cementu do przyklejania płytek ceramicznych (glazury, terakoty), płytek cementowych i kamiennych oraz gresów na ścianach i podłogach w technice cienkowarstwowej. Zalecany na podłoża mocno obciążone termicznie i mechanicznie (posadzki z ogrzewaniem podłogowym, balkony, tarasy). Na podłożach mogących ulegać deformacji np. młody beton, ściany gipsowo-kartonowe.

**WŁAŚCIWOŚCI:**

- wysokoplastyczny
- elastyczny
- mrozoodporny
- wodoodporny
- łatwy w obróbce
- ekonomiczny w użyciu

**PODŁOŻE:**

Musi być suche, nośne, czyste, wolne pyłu, kurzu i tłustych plam, a także innych zanieczyszczeń tworzących film oddzielający. Stosowany na podłoża np.: tynki cementowe, cementowo – wapienne, posadzki cementowe, wylewki cementowe, dojrzały beton (min. 6 m-cy), tynki gipsowe, gipsowo – wapienne (wilgoć pozostała max.1%), wylewki anhydrytowe (wilgoć pozostała 0,5%), płyty gipsowo-kartonowe. Tynki podkładowe muszą posiadać odporność na ściskanie min. 2,5 N/mm<sup>2</sup>. Przed nałożeniem kleju należy powierzchnie zagruntować preparatem RIMIX GK - GRUNT KONTAKTOWY. Czas wysychania gruntu ok. 12 godz.

**WYKONANIE:**

Zawartość opakowania RIMIX FLEX należy wsypać do ok. 7 litrów czystej wody, i mieszać do momentu uzyskania jednolitej masy. Po okresie dojrzewania ok. 3-10 min. klej należy ponownie przemieszać i nakładać na powierzchnię gładką stroną pacy zębatej, po czym „przejechać” zębatą stroną możliwie w jednym kierunku. Wielkość zębów dobiera się odpowiednio do wielkości płytek. Nie należy nakładać kleju na większą powierzchnię niż tą, którą można wykleić w czasie otwartego schnięcia kleju. Przekroczenie czasu otwartego schnięcia kleju powoduje powstanie na jego powierzchni „naskórka”, który ogranicza zdolność wiązania kleju z płytką ceramiczną. Płytki układa się na powierzchni lekko wciskając w zaprawę klejową i ruchem „wstrząsowym” dokonuje się korekty.

**UWAGI:**


Klej zawiera cement, ma odczyn zasadowy. Chronić oczy i skórę. W razie zabrudzenia przemyć obfitą ilością czystej wody. Prace wykonywać w temperaturze otoczenia i podłoża od +5 do +25 °C. Nie dodawać innych substancji. Producent nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe użycie materiału i wyniki z tego powodu szkody. Klej w czasie wiązania (min. 3 dni) należy chronić przed ujemnymi temperaturami. W przypadku układania płytek na tarasach należy przestrzegać instrukcji ITB.

**PRZECHOWYWANIE:** W chronionych przed wilgocią workach papierowo-foliowych 25 kg. Składować na drewnianych paletach. Chronić przed zawilgoceniem podczas transportu i przechowywania. Ilość na palecie 48 szt. Okres składowania 12 miesięcy od daty produkcji.

**DANE TECHNICZNE:**

Deklaracja Właściwości Użytkowych	9/2013
zużycie	1,2 kg /m <sup>2</sup> /mm zależne od rodzaju podłoża
czas dojrzewania	ok. 10 min.*
czas otwartego schnięcia	ok. 30 min.*
czas korekty	ok. 10 min*
czas przydatności do przerobu	ok. 4 godz.*
wchodzenie, spoinowanie	po ok. 72 godz.*
pełne obciążenie	po ok. 7 dniach

\*w zależności od temperatury

 <b>1487</b>	
<b>RIMIX Sp. z o.o.</b> <b>ul. Krakowska 31</b> <b>32-065 Krzeszowice</b> <b>08</b>	
<b>PN-EN 12004:2007+A1:2012</b> <b>RIMIX FLEX</b> <b>NR DWU 9/2013</b>	
Reakcja na ogień	Klasa E
Wytrzymałość złącza: - przyczepność początkowa	≥1,0 N/mm <sup>2</sup>
Trwałość w warunkach kondycjonowania /starzenia termicznego - przyczepność po starzeniu termicznym	≥1,0 N/mm <sup>2</sup>
Trwałość w warunkach działania wody/wilgoci - przyczepność po zanurzeniu w wodzie	≥1,0 N/mm <sup>2</sup>
Trwałość w warunkach cykli zamrażania-rozmrażania - przyczepność po cyklach zamrażania-rozmrażania	≥1,0 N/mm <sup>2</sup>
Substancje niebezpieczne	Patrz Karta Charakterystyki
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania	Do przyklejania płytek ceramicznych, przeznaczonych do układania na ścianach i podłogach, wewnątrz i na zewnątrz