

## **RIMIX FLEX**

### **Cienkowarstwowa zaprawa klejowa do płytek ceramicznych EN 12004 C2TE**

**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 RIMIX GRUNT KONTAKTOWY.

**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 powierzchnie 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 obficie 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 Zgodności	PN-EN 12004:2002
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

	
07	
EN 12004:2002	
<b>Rodzaj kleju:</b> cementowa zaprawa klejąca Flex <b>Zastosowanie końcowe:</b> do okładzin ceramicznych na ściany i posadzki, do wewnątrz i na zewnątrz budynków	
<b>RIMIX Sp. z o.o.</b> Ul. Krakowska 31 32-065 Krzeszowice	
<b>Wykaz właściwości i metody badań:</b>	<b>Wartości deklarowane:</b>
Przyczepność początkowa Metoda badań: EN 1348:1999	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> Typ C2TE wg EN 12004
Przyczepność po zanurzeniu w wodzie Metoda badań: EN 1348:1999	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> Typ C1TE wg EN 12004
Przyczepność po starzeniu termicznym Metoda badań: EN 1348:1999	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> Typ C2TE wg EN 12004
Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania Metoda badań: EN 1348:1999	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> Typ C2TE wg EN 12004
Czas otwarty: przyczepność Metoda badań: EN 1346:1999	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> po czasie nie krótszym niż 30 min Typ C2TE wg EN 12004
Spływ: Metoda badań: EN 1308:1999	≤ 0,5 mm Typ C2TE wg EN 12004