

RIMIX RW 55

Sucho mieszana zaprawa na bazie cementu portlandzkiego z kruszywem mineralnym o uziarnieniu do 0,8 mm i dodatkami zwiększającymi przyczepność i plastyczność.

ZASTOSOWANIE: Systemowo sprawdzona, mineralna zaprawa do klejenia i szpachlowa płyt ociepleniowych w systemach ociepleń ścian zewnętrznych budynków na wełnie mineralnej.

PODŁOŻE: Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od kurzu, brudu i innych zanieczyszczeń mogących zmniejszać przyczepność zaprawy do podłoża. Przed szpachlowaniem powierzchni betonowych, cementowo-wapiennych, itp. należy sprawdzić nośność podłoża. Wszelkiego rodzaju zanieczyszczenia, pleśnie należy usunąć stosując środek grzybobójczy RIMIX Algenkiller. Powierzchnie kredowe, piaskowe wzmocnić gruntem głęboko penetrującym RIMIX LF.

WYKONANIE: Zaprawę RIMIX RW55 należy mieszać z czystą wodą w ilości ok. 6,5l. na worek (25kg.) do momentu uzyskania jednolitej masy, po czym pozostawić na ok.10 min. (czas dojrzewania zaprawy) i ponownie przemieszać. Rozrobioną zaprawę należy przerobić w przeciągu 2 godz. Nie mieszać z innymi materiałami. RIMIX RW 55 należy nanosić na powierzchnię płyty ociepleniowej na całej powierzchni (w przypadku gładkiego betonu) lub metodą krawędziowo-punktową, przy czym zaprawa powinna pokryć 60% powierzchni. Płyty należy wykładać na powierzchniowo równo i z przewiązaniem, bez szczelin, uskoków, zwracając uwagę aby na narożach budynków płyty nie były węższe niż 40cm. Podczas kołkowania płyt zwracać uwagę aby kołki nie były zagłębione więcej niż 2mm. w płytę ociepleniową lub nie wystawały ponad powierzchnię. Wykonując szpachlowanie masę szpachlową RIMIX RW55 należy nanieść na szpachlowaną powierzchnię za pomocą nierdzewnej pacy tynkarskiej i równo rozprowadzić, po czym „zatopić” w nim ochronną siatkę zbrojeniową z włókna szklanego, wyrównać i zebrać nadmiar. Należy zwrócić uwagę aby faktura siatki nie była widoczna. Grubość warstwy 5 mm. Zaszpachlowaną powierzchnię należy pozostawić do czasu wyschnięcia i stwardnienia. W zależności od temperatury otoczenia min. 24 godz.

UWAGI: Prac nie należy prowadzić w temperaturach otoczenia poniżej +5°C. W trakcie wysychania należy chronić przed minusowymi temperaturami. Szpachlowaną powierzchnię należy również chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem. Może to doprowadzić do „przesuszenia” zaprawy, co spowoduje pękanie i odpadanie. Klej zawiera cement, ma odczyn zasadowy. Należy chronić skórę i oczy. W razie kontaktu przemyć obfitą ilością czystej wody. Okna, parapety, obróbki blacharskie itp. należy wcześniej zabezpieczyć. Producent nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe użycie materiału i wynikłe z tego powodu zaistniałe szkody. Firma RIMIX udziela gwarancji na kompletne systemy.

DOSTAWA: W 25 kg. chronionych przed wilgocią workach papierowo-foliowych. Ilość sztuk na palecie 42 szt. Przechowywać w suchych pomieszczeniach na drewnianych paletach. W trakcie transportu i przechowywania chronić przed opadami atmosferycznymi. Okres składowania 12 miesięcy od daty produkcji.

DANE TECHNICZNE:

Zużycie:	klejenie (8 mm/40%): ok. 4,0 kg/m ² szpachlowanie (5 mm): ok. 5,0 kg/m ²
Gęstość nasypowa	ok. 1,7 kg/dm ³
Stosunek woda/zaprawa	ok. 0,28
Wydajność na tonę:	ok. 700 litrów mokrej zaprawy klejowej
Grubość ziarna	0,1- 0,8 mm
Atest Higieniczny	HK/B/0724/03/2007
Krajowa Ocena Techniczna	ICiMB –KOT-2025/0270 wydanie 1
Numer i data wystawienia Krajowej Deklaracji Zgodności	
Nazwa Jednostki Certyfikującej, która brała udział w ocenie zgodności	Łukasiewicz ICiMB

DANE TECHNICZNE ZESTAWU DO WYROBU OCIEPLEŃ ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH BUDYNKÓW SYSTEMEM RIMIX WM:

Wodochłonność po 1 h zanurzenia w wodzie	≤ 0,5
Wodochłonność po 24 h zanurzenia w wodzie	≤ 0,7
Mrozoodporność określona względem próbek po działaniu 25 cykli zamarzania i odmrażania	Brak zniszczeń
Odporność na starzenie kategoria	I
Przyczepność międzywarstwowa w warunkach laboratoryjnych	≥ 0,25
Przyczepność międzywarstwowa po cyklach mrozoodporności	≥ 0,08 MPa
Odporność na uderzenia w stanie powietrzno-suchym	≥ 1 J
Odporność na uderzenia po cyklach starzeniowych	≥ 1 J
Opór dyfuzyjny względny dla warstwy (warstwa zbrojna, środek gruntujący, wyprawa tynkarska)	≤ 1,0 m
Klasa rozprzeszczenia ognia	NRO