



Systemy ociepleń zewnętrznych

P234b.pl - komponent

Karta techniczna

04 / 2024



Knauf Mosaic (Komponent)

Tynk mozaikowy (komponent)

Opis produktu

Knauf Mosaic Tynk mozaikowy jest starannie dobraną mieszaniną wodnych dyspersji akrylowych i kruszyw mineralnych. Opracowane receptury są poparte wieloletnimi doświadczeniami w laboratoriach badawczych firmy Knauf Bauprodukte.

Knauf Mosaic (komponent) jest półproduktem do wytworzenia tynku mozaikowego wraz z kruszywem Knauf. Po wymieszaniu dekoracyjny cienkowarstwowy tynk mozaikowy, jakościowo kontrolowany, do wykonywania wypraw tynkarskich. Do stosowania na podłożach betonowych, tradycyjnych tynkach cementowo-wapiennych, płytach gipsowo-kartonowych, gipsowo-włóknowych oraz tynkach gipsowych. Doskonały na powierzchnie silnie eksploatowane oraz narażone na zabrudzenia (przejścia, cokoły, balustrady, korytarze). Odporny na szorowanie. do wnętrz i na zewnątrz.

Opakowanie:
wiadro 7,5 kg

Zakres zastosowania

Tynk mozaikowy przeznaczony jest na podłoża szczególnie narażone na zawilgocenia, takie jak cokoły, filary, podmurówki. Może być również używany do wnętrz np: klatki schodowe, kuchnie, łazienki, wszędzie tam gdzie ściany narażone są na bezpośrednie działanie wody. Do zastosowania jako wyprawa tynkarska w bezspoinowym systemie ociepleń, jak i bezpośrednio na podłoża budowlane.

Właściwości

- do wnętrz i na zewnątrz,
- wodoodporny,
- odporny na zmienne warunki atmosferyczne,
- gotowy do użycia,
- odporny na uderzenia,
- długi czas otwarty obróbki,
- dobra przyczepność,
- odporny na szorowanie.

Sposób wykonania

Przygotowanie podłoża

Knauf Mosaic Tynk mozaikowy należy stosować na nośne, zwarte, suche, równe, czyste, wolne od kurzu i pyłu oraz innych środków zapobiegających przyleganiu (np. olej, klej do tapet, bitumy itp.) podłoża:

- płyty gipsowo-kartonowe (tylko wewnątrz budynków) zagruntowane Knauf Universalgrund Środkiem gruntującym, a następnie Knauf Putzgrund Podkładem pod tynki,

- mocne i dobrze przyczepne powłoki malarskie (tylko wewnątrz budynków) przeszlifowane papierem ściernym, odpylone oraz zagruntowane Knauf Putzgrund Podkładem pod tynki w odpowiednim kolorze,

- warstwy zbrojone siatką z włókna szklanego, wykonane Knauf Klejem zbrojonym z włóknem (wiek powyżej 3 dni), zagruntowane Knauf Putzgrund Podkładem pod tynki w odpowiednim kolorze,

-

- gipsowe (tylko wewnątrz budynków wilgotność < 1%) zagruntowane Knauf Universalgrund Środkiem gruntującym, a następnie Knauf Putzgrund Podkładem pod tynki,

- beton, tynki cementowe, tynki cementowo-wapienne (wiek powyżej 28 dni, wilgotność ≤ 4%) zagruntowane Knauf Putzgrund Podkładem pod tynki w odpowiednim kolorze.

Wykonanie

Opakowanie Knauf Mosaic Tynku mozaikowego dokładnie wymieszać. Należy wcześniej sprawdzić odcień. Zaleca się aby Knauf Putzgrund Podkład pod tynki był zabarwiony w kolorze zbliżonym do kompozycji tynku. Prace tynkarskie na jednej wyodrębnionej powierzchni należy prowadzić w sposób ciągły, aby uniknąć nierówności struktury i barwy tynku. W związku z tym, wykonywania wyprawy nie należy przerywać. Na jednej płaszczyźnie pracować bez przerw, zachowując jednakową konsystencję materiału.

W przypadku konieczności przerwania pracy, należy wzdłuż wyznaczonej linii przykleić samoprzylepną taśmę, nałożyć masę, wygładzić, a następnie zerwać taśmę z resztkami świeżego materiału. Po przerwie należy kontynuować pracę od wyznaczonego miejsca. Krawędź nałożonego wcześniej tynku można zabezpieczyć taśmą samoprzylepną. Narzędzia i świeże zabrudzenia należy zmyć wodą, a stwardniałe resztki tynku usuwać mechanicznie.

Nanoszenie zaprawy

Masę tynkarską równomiernie nanosić na podłoże za pomocą trzymanej pod kątem stalowej nierdzewnej pacy, na grubość ziarna. Wygładzić wyprawę pacą stalową lub plastikową zanim jej powierzchnia zacznie przesychać. Nie obrabiać ponownie wcześniej nałożonej zaprawy. Stykające się powierzchnie ścian tynkować w miarę możliwości w ten sam dzień w celu uniknięcia różnic z powodu wpływów warunków atmosferycznych.

Dodatkowe informacje

- prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od +5°C do +25°C,

- nie mieszać z innymi zaprawami,

- narzędzia pracy po użyciu natychmiast umyć wodą,

- w trakcie pełnego wiązania (twardnienia tynku) temperatura otoczenia nie może spaść poniżej +5°C.

Uwagi

Wszelkie dane odnoszą się do temperatury +20°C i wilgotności względnej powietrza 60%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze twardnienie materiału. Pomieszczenia po zastosowaniu tynku wietrzyć do zaniku zapachu, przed oddaniem ich do użytku. W przypadku kontaktu materiału z oczami, płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Zalecenia

Nie stosować na powierzchnie narażone na podciąganie kapilarne wody. Nie należy nakładać tynku na ściany silnie nasłonecznione, a wykonaną wyprawę tynkarską chronić przed opadami deszczu aż do pełnego związania tynku.

P234b.pl - komponent Knauf Mosaic (Komponent)

Tynk mozaikowy (komponent)



Dane techniczne

Gęstość	0,8-1,2 mm - 1,7 (kg/dm ³)
Gęstość	1,0-1,6 - 1,8 (kg/dm ³)
Temperatura stosowania	od +5 do +20 (°C)
Czas otwarty obróbki	ok. 30 (min.)

Zużycie / wydajność

Knauf Mosaic 0,8 - 1,2 mm	3.5 kg / m ²
Knauf Mosaic 1,0 - 1,6 mm	4.5 kg / m ²

Przechowywanie

Do 12 miesięcy od daty produkcji, przy składowaniu na paletach, w suchych warunkach i w oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach. Chronić przed mrozem! Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem!

Forma dostawy

Nr artykułu


Mosaic Komponent 7,5 kg	212350
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf Srebrny 25kg	212307
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 100 25 kg	212308
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 101 25 kg	212309
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 102 25 kg	212310
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 103 25 kg	212311
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 104 25 kg	212312
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 105 25 kg	212313
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 106 25 kg	212314
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 107 25 kg	212315
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 108 25 kg	212316
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 109 25 kg	212317
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 110 25 kg	212318
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 111 25 kg	212319
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 150 25 kg	212320
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 151 25 kg	212321
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 152 25 kg	212323
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 153 25 kg	212324
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 154 25 kg	212325
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 155 25 kg	212326
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 156 25 kg	212327
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 157 25 kg	212328
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 158 25 kg	212329
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 159 25 kg	212330
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 160 25 kg	212331
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 161 25 kg	212332
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 112 25 kg	255102
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 113 25 kg	255103
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 114 25 kg	255104
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 115 25 kg	255106
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 116 25 kg	255107
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 117 25 kg	255108
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 120 25 kg	255111
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 123 25 kg	255114
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 124 25 kg	255116
Mosaic Kruszywo 0,8-1,2 Knauf 125 25 kg	255117
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 162 25 kg	255119
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 164 25 kg	255127
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 165 25 kg	255130
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 166 25 kg	255133
Mosaic Kruszywo 1,2-1,6 Knauf 163 25 kg	255138

Wskazówki bezpieczeństwa i usuwania odpadów

Niniejsza karta techniczna określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. W przypadku wątpliwości należy wykonać własne próby stosowania. Wraz z ukazaniem się niniejszej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

W rozumieniu art. 31 Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.2006 r., niniejszy wyrób nie zawiera substancji, które spełniają kryteria klasyfikujące go jako niebezpieczne, w związku z czym nie jest objęty obowiązkiem sporządzenia i dystrybucji karty charakterystyki.

Knauf Sp. z o.o.
Dział techniczny

 **Tel.: +48 22 369 5199**

 **www.knauf.pl**

P234b.pl - komponent/pol./04.24

Systemy ociepleń zewnętrznych

Knauf Sp. z o.o. ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa



Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości naszych produktów. Informacje dotyczące zużycia, ilości i wykonania stanowią wartości szacunkowe wynikające z doświadczenia. W przypadku odmiennych warunków lokalnych należy je do nich dostosować. Zawarte informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy technicznej. Nie zawarto całości ogólnie przyjmowanych zasad sztuki budowlanej, przepisów techniczno-budowlanych, związanych norm i wytycznych, które obok zasad montażowych muszą być przestrzegane przez wykonawcę. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zmiany, dodruk, oraz dalsze przekazywanie kopii, również fragmentów, w postaci drukowanej lub elektronicznej, wymaga wyraźnej zgody Knauf Sp. z o.o., ul.Światowa 25, 02-229 Warszawa

Osiągnięcie konstrukcyjnych i fizycznych właściwości systemów Knauf jest możliwe, gdy zapewnimy wyłączone stosowanie składników systemowych Knauf lub zalecanych przez Knauf.