



Systemy ociepleń zewnętrznych

P238.pl

Karta techniczna

04 / 2024



Knauf CONNI S Baranek

Tynk strukturalny silikonowy

Opis produktu

Knauf Conni S "baranek" Tynk silikonowy jest starannie dobraną mieszaniną wodnej dyspersji silikonowej i kruszyw marmurowych oraz wypełniaczy mineralnych. Do wykonywania struktur zacieranych typu "baranek". Kruszywo 1, 1.5, 2 lub 3 mm. Tynki o najwyższej odporności na działanie czynników zewnętrznych, paroprzepuszczalne, wodoodporne, odporne na działanie promieni UV, samooczyszczające się. Można nakładać na ocieplenie ze styropianu lub wełny mineralnej. Do stosowania na zewnątrz. Dostępne we wszystkich kolorach z palety barw Knauf Classic 04. Do nakładania ręcznego i maszynowego.

Opakowanie:
wiadro 25 kg

Zakres zastosowania

Wysoko wartościowa, masa cienkowarstwowa, jakościowo kontrolowana, do wykonywania wypraw tynkarskich. Do stosowania na podłożach betonowych, tradycyjnych tynkach cementowo-wapiennych. Zalecany do stosowania jako wyprawa elewacyjna w bezspoinowych systemach ocieplenia ścian zewnętrznych budynków Knauf Thermo z wykorzystaniem płyt styropianowych.

Właściwości

- odporny na skażenia mikrobiologiczne,
- odporny na zmienne warunki atmosferyczne,
- paroprzepuszczalny,
- wysoka hydrofobowość,
- trwałe kolory,
- duża odporność na zabrudzenia,
- dobra przyczepność,
- gotowy do użycia,
- długi czas otwarty,
- dostępny we wszystkich kolorach z palety Knauf Classic 04 oraz kolory specjalne na zamówienie

Sposób wykonania

Przygotowanie podłoża

Knauf conni S "baranek" Tynk silikonowy należy stosować na nośne, zwarte, suche, mocne, czyste i wolne od kurzu i pyłu oraz innych środków zapobiegających przyleganiu (np. olej, klej do tapet, bitumy itp.) podłoża:

- 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,

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

Wykonanie

Opakowanie Knauf conni S "baranek" Tynku silikonowego wymieszać dokładnie. Należy zwrócić uwagę na zastosowanie materiału o tym samym numerze serii produkcyjnej. W przypadku użycia kilku serii razem wymieszać taką ilość materiału, jaka potrzebna jest na wykonanie całej zamkniętej powierzchni elewacji. Sprawdzić odcień koloru. W razie konieczności poprawić konsystencję materiału przez dodanie niewielkiej ilości czystej wody maksymalnie 1%. W przypadku tynków barwionych należy stosować Knauf Putzgrund Podkład pod tynki zabarwiony w kolorze odpowiadającym barwie tynku.

Nanoszenie zaprawy

Tynk nałożyć na podłoże za pomocą pacy ze stali nierdzewnej na grubość ziarna i nadać strukturę pacą z tworzywa sztucznego. 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

Wskazówki uzupełniające:

- prace należy wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze powietrza i podłoża od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+25^{\circ}\text{C}$,

- nie mieszać z innymi zaprawami,

- narzędzia pracy po użyciu natychmiast umyć wodą,

- w trakcie pełnego wiązania (twardnienia tynku) temperatura otoczenia nie może spaść poniżej $+5^{\circ}\text{C}$,

- poprzez zmiany konsystencji oraz wpływy warunków atmosferycznych mogą powstać odchylenia barwy, zróżnicowana wytrzymałość, polysk,

- wyrównanie barwy (egalizacja) jest możliwe poprzez zastosowanie Knauf Farby silikonowej egalizacyjnej.

Uwagi

Wszelkie dane odnoszą się do temperatury $+20^{\circ}\text{C}$ i wilgotności względnej powietrza 60%. W innych warunkach należy uwzględnić szybsze lub wolniejsze twardnienie materiału. Występowanie wilgoci od strony podłoża może spowodować uszkodzenie tynku. W przypadku kontaktu materiału z oczami, płukać je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Produkt wchodzi w skład Zestawów wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemami KNAUF THERMO, KNAUF THERMO DUO, KNAUF THERMO W, KNAUF THERMO DUO W i KNAUF THERMO W GARAGE.

Zalecenia

Nie należy nakładać tynku na ściany silnie nasłonecznione, a wykonaną wyprawę tynkarską chronić przed opadami deszczu oraz chronić przed zbyt szybkim wysychaniem przez minimum 24 godziny, a w warunkach dużej wilgotności powietrza i niskich temperatur do 3 dni. Unikać prac montażowych i tynkarskich przy silnym wietrze, który może powodować zbyt szybkie odparowanie wody z wyprawy. Utrudnione jest wtedy zacieranie oraz pojawiają się rysy na powierzchni tynku. Zaleca się stosowanie osłon na rusztowaniach. Malowanie Knauf Farbą silikonową egalizacyjną możliwe jest nie wcześniej niż po 7 dniach od nałożenia tynku. Tynki białe malowane na kolor wymagają przynajmniej dwukrotnego malowania.

Dane techniczne

Temperatura stosowania	od $+5$ do $+25$ ($^{\circ}\text{C}$)
Czas otwarty obróbki	ok. 15 (min.)

Zużycie / wydajność

Zużycie CONNI S 1,0 mm	1.6 kg / m^2
Zużycie CONNI S 1,5mm	2.5 kg / m^2
Zużycie CONNI S 2mm	2.9 kg / m^2
Zużycie CONNI S 3mm	3.8 kg / m^2

Forma dostawy

Nr artykułu

Tynk silikonowy Conni S 25 kg biały i do barwienia / Baza A 1,5 mm	68738
Tynk silikonowy Conni S 25 kg zabarwiony / II, III grupa kolorów	64803
Tynk silikonowy Conni S 25 kg biały i do barwienia / Baza A 2 mm	68739
Tynk silikonowy Conni S 25 kg biały i do barwienia / Baza A 3 mm	68740
Tynk silikonowy Conni S 25 kg do barwienia / Baza B 1,5 mm	423450
Tynk silikonowy Conni S 25 kg do barwienia / Baza B 2 mm	423472
Tynk silikonowy Conni S 25 kg biały i do barwienia / Baza A 1,0 mm	650164


Przechowywanie

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

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 traci ważność karty wcześniejsze.

Knauf Sp. z o.o
Dział techniczny

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

 **www.knauf.pl**

P238.pl/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.