



Systemy ociepleń zewnętrznych

P238c.pl

Karta techniczna

04 / 2024



Knauf OXXI S Baranek

Tynk strukturalny siloksanowy

Opis produktu

Knauf oxxi S "baranek" Tynk siloksanowy jest starannie dobraną mieszaniną żywic akrylowych oraz wzbogacony żywicami siloksanowymi. Produkt zawiera wysokiej jakości kruszywa marmurowe i dodatki reologiczne. Do struktur zacieranych typu „baranek”. Wodo i mrozoodporny, paroprzepuszczalny. Idealny na wełnę mineralną. Dostępny we wszystkich kolorach palety barw Knauf Classic'04. Ziarno 1,5 lub 2 mm. Do stosowania na zewnątrz. Do nakładania ręcznego i maszynowego.

Opakowanie:
wiadro 25 kg

Zakres zastosowania

Knauf oxxi S "baranek" Tynk siloksanowy przeznaczony jest do wykonywania wypraw tynkarskich w bezspionowych systemach dociepleń z zastosowaniem płyt styropianowych a dzięki swojej wysokiej paroprzepuszczalności również wełny mineralnej. Knauf oxxi S "baranek" można również stosować na tynki tradycyjne, cementowe, cementowo-wapienne.

Właściwości

- odporny na promienie UV
- idealny na wełnę mineralną
- wysoce hydrofobowy
- łatwy w aplikacji
- odporny na agresję mikrobiologiczną
- do nakładania ręcznego i maszynowego
- ze zmniejszoną tendencją do brudzenia powierzchni
- dostępny w 275 kolorach palety Knauf Classic 04

Sposób wykonania

Przygotowanie podłoża

Knauf oxxi S "baranek" Tynk siloksanowy 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

Przed rozpoczęciem prac należy pamiętać o zabezpieczeniu elementów, które mogą być zabrudzone podczas malowania typu okna, drzwi, parapety, klinkier, kamienie naturalne. Przy bezpośrednim nasłonecznieniu i bardzo ciepłych warunkach atmosferycznych a także od strony nawietrznej należy chronić elewacje siatkami na rusztowania lub przesunąć prace do czasu poprawienia się warunków pogodowych. Opakowanie Knauf oxxi S "baranek" Tynku siloksanowego należy dokładnie wymieszać. Przed rozpoczęciem prac należy sprawdzić kolor tynku i datę produkcji na wszystkich pojemnikach.

Należy wykonać próbne nałożenie. Jeżeli zachodzi taka potrzeba to do opakowania można dodać max. 1% wody i dokładnie wymieszać. 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. Możliwe jest również nakładanie maszynowe.

Dodatkowe informacje

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

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.

Dane techniczne

Gęstość	1,5 mm - ok. 1,6 (kg/dm ³)
Gęstość	2 mm - ok. 1,7 (kg/dm ³)
Temperatura stosowania	od +5 do +25 (°C)
Czas otwarty obróbki	ok. 15 (min.)

Przechowywanie

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

Zużycie / wydajność

Zużycie OXXI S 1,5mm	2.5 kg / m ²
Zużycie OXXI S 2mm	2.9 kg / m ²

Forma dostawy


Nr artykułu

Tynk siloksanowy Oxxi S 25 kg biały i do barwienia / Baza A, 1,5 mm	423486
Tynk siloksanowy Oxxi S 25 kg zabarwiony / II, III grupa kolorów	423488
Tynk siloksanowy Oxxi S 25 kg do barwienia / Baza B, 1,5 mm	423482
Tynk siloksanowy Oxxi S 25 kg do barwienia / Baza B, 2 mm	423485
Tynk siloksanowy Oxxi S 25 kg biały i do barwienia / Baza A, 2 mm	423487

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.

Knauf Sp. z o.o
Dział techniczny

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

 **www.knauf.pl**

P238c.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.