

## Knauf CONNI S Baranek

Tynk strukturalny silikonowy

Karta techniczna

07/2025



### Opis produktu

Knauf CONNI S Baranek Tynk silikonowy jest starannie dobraną mieszanką wodnej dyspersji silikonowej i kruszyw marmurowych oraz wypełniaczy mineralnych. Do wykonywania struktur zacieranych typu „baranek”. Kruszywo 1, 1,5, 2 lub 3 mm. Tynk o najwyższej odporności na działanie czynników zewnętrznych – paroprzepuszczalny, wodoodporny, odporny na promieniowanie UV, o właściwościach samooczyszczających. Może być nakładany na ocieplenie wykonane ze styropianu lub wełny mineralnej. Przeznaczony do stosowania na zewnątrz. Dostępny we wszystkich kolorach z palety barw Knauf Classic '04. Do nakładania ręcznego i maszynowego.

### 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 Clasic '04 oraz w kolorach specjalnych na zamówienie

### Zakres zastosowania

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

### Przechowywanie

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

## Sposób wykonania

### Przygotowanie podłoża

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

- 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 konsystencję materiału można skorygować, dodając niewielką ilość czystej wody – maksymalnie do 1%. W przypadku tynków barwionych należy stosować Knauf Putzgrund Podkład pod tynki zabarwiony w kolorze odpowiadającym barwie tynku.

### Nanoszenie zaprawy

Tynk nałożyć na podłoża 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 należy, w miarę możliwości, tynkować tego samego dnia, aby uniknąć różnic spowodowanych wpływem 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 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, połysk.
- Wyrównanie barwy (egalizacja) jest możliwe poprzez zastosowanie Knauf Farby silikonowej egalizacyjnej.

### Uwaga!

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.

### Zalecenia

Nie należy nakładać tynku na ściany silnie nasłonecznione, a wykonaną wyprawę tynkarską chronić przed opadami deszczu oraz 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.

### Ważne

Knauf CONNI S Baranek jest składnikiem zestawów do wykonywania ociepleń:

- ścian zewnętrznych budynków nowowznoszonych i użytkowanych w systemach Knauf Thermo i Knauf Thermo W,
- ścian zewnętrznych budynków nowowznoszonych i użytkowanych o drewnianej konstrukcji w systemach Knauf Thermo Wood i Knauf Thermo W Wood,
- ścian zewnętrznych budynków użytkowanych, jeżeli istniejące ocieplenie wymaga zwiększenia izolacyjności cieplnej w systemach Thermo Duo i Knauf Thermo Duo W,
- ścian i stropów budynków nowowznoszonych i użytkowanych, w zamkniętych lub otwartych pomieszczeniach nieogrzewanych lub ogrzewanych, za/nad którymi znajduje się pomieszczenie o wyższej temperaturze, w systemie Knauf Thermo W Garage.

## Dane techniczne

Charakterystyka	Wartość	Jednostka
Temperatura stosowania	od +5 do +25	°C
Czas otwarty obróbki	ok. 15	min.

Dane techniczne zostały określone zgodnie z obowiązującymi normami badawczymi. W warunkach budowlanych możliwe są odchylenia.

## Zużycie / wydajność

Zużycie	Wydajność (kg/m <sup>2</sup> )
Zużycie CONNI S 1,0 mm	1,6
Zużycie CONNI S 1,5 mm	2,5
Zużycie CONNI S 2 mm	2,9
Zużycie CONNI S 3 mm	3,8

Wszystkie dane są wartościami przybliżonymi i mogą się różnić w zależności od podłoża. Dokładne zużycie należy określić na placu budowy.

## Forma dostawy

Nr art.	Kod EAN	Nazwa produktu	Kolor i ziarno	Opakowanie	Liczba szt. na paletcie
650164	5901793352183	Knauf CONNI S Baranek	biały i do barwienia /baza A, 1 mm	wiaderko 25 kg	24
68738	5901793351742	Knauf CONNI S Baranek	biały i do barwienia /baza A, 1,5 mm	wiaderko 25 kg	24
68739	5901793351759	Knauf CONNI S Baranek	biały i do barwienia /baza A, 2 mm	wiaderko 25 kg	24
68740	5901793351766	Knauf CONNI S Baranek	biały i do barwienia /baza A, 3 mm*	wiaderko 25 kg	24
423450	5901793351797	Knauf CONNI S Baranek	do barwienia /baza B, 1,5 mm	wiaderko 25 kg	24
423472	5901793351872	Knauf CONNI S Baranek	do barwienia /baza B, 2 mm	wiaderko 25 kg	24

### Dokumentacja techniczna



Karty charakterystyki, deklaracje właściwości użytkowych i inne dokumenty do pobrania:

[knauf.com/pl-PL/tools/download-center](http://knauf.com/pl-PL/tools/download-center)



Filmy dotyczące systemów i produktów Knauf można znaleźć pod linkiem:

[www.youtube.com/c/knaufbudowairemont](http://www.youtube.com/c/knaufbudowairemont)

### Knauf Sp. z o.o.

ul. Światowa 25  
02-229 Warszawa

### Dział techniczny

[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

Zmiany techniczne zastrzeżone. Zawsze obowiązuje aktualne wydanie. Nasza gwarancja dotyczy tylko i wyłącznie wysokiej jakości produktów Knauf. 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.

Osiągnięcie właściwości fizycznych i konstrukcyjnych systemów Knauf jest możliwe wyłącznie przy zastosowaniu elementów systemowych Knauf lub elementów zalecanych przez Knauf.