



Systemy wykończeniowe

K491.pl

Karta techniczna

06 / 2021



Knauf Super Finish

Opis produktu

Gotowa masa Knauf Super Finish jest mieszanką mączki dolomitowej z lepiszczem winylowym. Dodatkowo zawiera składniki poprawiające własności użytkowe gotowych mas. Super Finish spełnia wymagania Normy EN 13963 oraz posiada Atest Higieniczny dopuszczający do stosowania w budownictwie mieszkaniowym, obiektach służby zdrowia, żłobkach, przedszkolach i szkołach, w przemyśle spożywczym i podobnych.

Zakres zastosowania

Przeznaczona do tworzenia idealnie gładkich i równych powierzchni we wnętrzach. Może być nakładana ręcznie i maszynowo w warstwach o grubości do 3 mm.

Gotowa masa szpachlowa Knauf Super Finish może być używana do całopowierzchniowego, cienkowarstwowego szpachlowania:

- mineralnych podłoży budowlanych takich jak: stabilne tynki (gipsowe, wapienne, cementowo-wapienne), powierzchnie betonowe, bloczki gipsowe, bloczki z betonu komórkowego
- czystych i stabilnych tynków żywicznych, powierzchni lakierowanych (lamperie), malowanych farbami, wykończonych tapetami z włókna szklanego, itp
- płyt gipsowo-kartonowych

Właściwości

- gotowa do użycia przygotowana fabrycznie mieszanka
- wygodna do nakładania i rozprowadzania
- po nałożeniu łatwa do szlifowania i obróbki
- uzyskane powierzchnie są trwałe podczas eksploatacji
- pozwala uzyskać idealne podłoże do dalszych prac wykończeniowych

Sposób wykonania

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być suche, stabilne, czyste i wolne od pyłu. Duże nierówności lub uszkodzenia należy wypełnić masą Knauf Uniflott, Knauf G-K Start lub Knauf Fugenfüller.

Gruntowanie

Płyty gipsowo-kartonowe z połączeniami szpachlowanymi za pomocą Knauf Uniflott, Knauf G-K Start lub Knauf Fugenfüller nie wymagają gruntowania. Chłonne lub niestabilne podłoża należy zagruntować lub wzmocnić środkiem głęboko penetrującym Knauf Tiefengrund lub Knauf Universalgrund.

Zarabianie

Gotową masę szpachlową Knauf Super Finish po przemieszaniu można stosować bezpośrednio z wiaderka. Masę można rozcieńczać według potrzeb dodając wodę w porcjach po 250 ml. Po każdym dodaniu wody masę należy lekko wymieszać i sprawdzić stosowanie. Używać tylko czystych narzędzi i pojemników.

Masa może być nakładana za pomocą wałka do aplikacji gładzi. W zależności od rodzaju zastosowanego wałka, może być konieczne wymieszanie masy z niewielką ilością czystej wody.

Obróbka

- Nakładać warstwami o grubości do 3 mm
- Kolejną warstwę nakładać po wyschnięciu poprzedniej
- Suchą powierzchnię szlifować papierem o ziarnistości #180 - #220 najpóźniej 3-4 dni po nałożeniu
- Po dłuższym czasie powierzchnia staje się twarda i wytrzymała
- Powierzchnię po wyschnięciu zagruntować środkiem gruntującym
- Tak wykończoną powierzchnię można malować wszystkimi rodzajami farb
- Knauf Super Finish twardnieje poprzez wysychanie, więc czas obróbki jest uzależniony od temperatury i wilgotności powietrza

Dodatkowe informacje

Wskazówki uzupełniające

- Temperatura stosowania: od +10°C do 25 °C.
- Szpachlowanie może nastąpić dopiero wtedy, gdy nie występują żadne większe wydłużenia względne płyt Knauf, np. wskutek zmian wilgotności lub temperatury.

- Czas schnięcia pojedynczej warstwy o grubości 1 mm wynosi ok 2,5 h (w temperaturze 25°C oraz wilgotności względnej powietrza 70%).

- W przypadku podkładów podłogowych z asfaltu lanego, z cementu i płynnego

jastrychu płyty Knauf należy szpachlować dopiero po wykonaniu podkładów podłogowych.

- Należy przestrzegać wskazówek zawartych w „Warunkach Technicznych Wykonania i Odbioru Systemów Suchej Zabudowy PSG”.

Dane techniczne

Reakcja na ogień	A2-s1,d0	EN 13963
------------------	----------	----------

Zużycie / wydajność

średnie zużycie 1 mm grubości	1.5 kg / m ²
-------------------------------	-------------------------

Forma dostawy

	Nr artykułu
Gotowa masa szp. Super Finish 5,4 kg (24)	461759
Gotowa masa szp. Super Finish 5,4 kg (120)	261831
Gotowa masa szp. Super Finish 20 kg (33)	314860
Gotowa masa szp. Super Finish 20 kg (11)	461758
Gotowa masa szp. Super Finish 28 kg (11)	461756
Gotowa masa szp. Super Finish 28 kg (33)	503037


Przechowywanie

Chronić przed mrozem, wysoką temperaturą oraz bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Krótkotrwale zamrożony produkt po rozmrożeniu i wymieszaniu nadaje się do stosowania. Zachowuje trwałość przez 12 miesięcy (data produkcji znajduje się na opakowaniu).

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.

Data wydania karty produktu: 01.09.2020

Knauf Sp. z o.o. Dział techniczny ▶ Tel.: +48 22 369 5199 ▶ Fax: +48 22 369 5157 ▶ www.knauf.pl	Systemy wykończeniowe	
	Knauf Sp. z o.o. ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa	
K491.pl/pol/06.21		Osiągnięcie konstrukcyjnych i fizycznych właściwości systemów Knauf jest możliwe, gdy zapewnimy wyłączne stosowanie składników systemowych Knauf lub zalecanych przez Knauf.