



Systemy suchej zabudowy, Systemy wykończeniowe

K469a.pl

Karta techniczna

04 / 2024



Knauf G-K Start

Gipsowa masa szpachlowa do spoinowania połączeń

Opis produktu

Knauf G-K Start jest gipsową masą szpachlową przeznaczoną do spoinowania połączeń płyt gipsowo-kartonowych, do uzupełniania i napraw ubytków oraz jako warstwa startowa na podłoża mineralne, poprzedzająca prace wykończeniowe. Knauf G-K Start 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 (bez bezpośredniego kontaktu z żywnością) i innych.

Zakres zastosowania

Masa szpachlowa Knauf G-K Start przeznaczona jest do ręcznego szpachlowania wszystkich rodzajów oryginalnych krawędzi płyt gipsowo-kartonowych i krawędzi docinanych z zastosowaniem taśmy zbrojącej. Do uzupełniania i napraw ubytków. Do montażu profili narożnikowych oraz puszek elektrycznych. Do stosowania na powierzchniach mineralnych wewnątrz pomieszczeń, takich jak tynki gipsowe, tynki cementowo-wapienne, stare gładzie, jako warstwa startowa poprzedzająca dalsze prace wykończeniowe. Stanowi system z produktem Knauf G-K Finish.

Właściwości

- sypka, gotowa do rozrobienia zaprawa
- łatwe uzyskanie jednolitej masy
- łatwa i plastyczna podczas nakładania
- maksymalna grubość pojedynczej warstwy 10 mm
- mały skurcz po wyschnięciu
- odporna na spękania
- wysoka przyczepność do podłoża i taśmy zbrojącej
- szybkie schnięcie
- szybki przyrost wytrzymałości
- kolor zbliżony do gładzi Knauf G-K Finish
- nie wymaga gruntowania nie szlifowanej powierzchni przed zastosowaniem/pokryciem Knauf G-K Finish
- niepalna, klasa reakcji na ogień A1 wg PN-EN 13501-1



www.emicode.com

Sposób wykonania

Przygotowanie podłoża:

Powierzchnia płyty gipsowo-kartonowej powinna być sucha i odpylona. Oryginalne krawędzie płyt nie wymagają gruntowania. W przypadku krawędzi ciętych, powstałe spoiny należy zagruntować lub odpylić za pomocą wilgotnego pędzla. Podłoża mineralne muszą być suche, niezmrożone, czyste i stabilne. Chłonne podłoża mineralne wymagają gruntowania środkiem głęboko penetrującym Knauf Universalgrund.

Przygotowanie materiału i sposób użycia:

Knauf G-K START wsypywać powoli do czystej wody (ok. 11 l wody na 25 kg suchej mieszanki). Wymieszać ręcznie lub mechanicznie za pomocą mieszadła wolnoobrotowego do uzyskania homogenicznej konsystencji. Możliwa jest korekta konsystencji po przez dolanie wody lub dosypanie proszku i ponowne przemieszanie. Do przygotowania i nakładania używać czystych pojemników i narzędzi. Nakładać w warstwach max. 10 mm grubości pojedynczej warstwy. Przygotowaną masę należy zużyć w ciągu 1 godziny. Nierówności powstałe na wyschniętej powierzchni usunąć za pomocą szpachelki lub papieru ściernego. Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C. Do finalnego szpachlowania zastosować Knauf G-K FINISH bez konieczności gruntowania nieszlifowanej powierzchni. W przypadku finalnego szpachlowania z użyciem innych gładzi, podłoże należy zagruntować środkiem głęboko penetrującym Knauf Universalgrund lub Knauf Tiefengrund.

Nakładanie: Ręczne za pomocą nierdzewnej pacy lub szpachelki.

Dane techniczne

Reakcja na ogień	A1
------------------	----

Zużycie / wydajność

1 warstwa płyty	0.3 kg / m ²
2 warstwy płyty	0.5 kg / m ²
4 warstwy płyty	1 kg / m ²

Forma dostawy

Nr artykułu

Knauf G-K Start 25 kg (48)	585202
Knauf G-K Start 25 kg (24)	617217

Przechowywanie

Przechowywać w suchym pomieszczeniu na drewnianych paletach w szczelnie zamkniętych workach. Chronić przed wilgocią. Uszkodzone opakowania przesypać i użyć w pierwszej kolejności. Okres przydatności do użycia materiału zamkniętego w fabrycznych nieuszkodzonych opakowaniach wynosi 12 miesięcy.

Zrównoważony rozwój i środowisko


Certyfikacja Emicode w zakresie emisji lotnych związków organicznych (LZO)	EC1 Plus - bardzo niski poziom emisji
Materiały pochodzące z recyklingu – zawartość post-consumer	0%
Materiały pochodzące z recyklingu – zawartość pre-consumer	ok. 40%
Deklaracja środowiskowa EPD	Nr 01-09/2023

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 traca ważność karty wcześniejsze.

Data wydania karty produktu: 19.12.2023

Knauf Sp. z o.o
Dział techniczny

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

 **www.knauf.pl**

K469a.pl/pol./04.24

Systemy suchej zabudowy, Systemy wykończeniowe

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.