

Knauf ProSpray All Purpose

Gotowa masa szpachlowa

Karta techniczna

07/2025



Opis produktu

Gotowa masa Knauf ProSpray All Purpose jest mieszanką mączki dolomitowej z lepiszczem winylowym. Dodatkowo zawiera składniki poprawiające własności użytkowe gotowych mas. Konsystencja produktu pozwala na stosowanie za pomocą agregatów szpachlarskich bez konieczności rozcieńczania. Knauf ProSpray All Purpose spełnia wymagania normy EN 13963 oraz posiada Atest Higieniczny potwierdzający możliwość stosowania w budownictwie mieszkaniowym, obiektach służby zdrowia, żłobkach, przedszkolach i szkołach, w przemyśle spożywczym (bez bezpośredniego kontaktu z żywnością) i innych.

Właściwości

- Gotowa do użycia przygotowana fabrycznie mieszanka
- Konsystencja i receptura dobrane do nakładania maszynowego
- Doskonały poślizg umożliwia uzyskanie gładkiej powierzchni przy minimalnym nakładzie pracy
- Po nałożeniu bardzo łatwa do szlifowania i obróbki
- Nakładanie maszynowe znacznie podnosi wydajność pracy
- Uzyskane powierzchnie są trwałe podczas eksploatacji
- Pozwala uzyskać idealne podłoże do dalszych prac wykończeniowych

Zakres zastosowania

Gładź natryskowa Knauf ProSpray All Purpose jest gotową masą szpachlową do wykańczania powierzchni ścian i sufitów we wnętrzach, przeznaczoną do nakładania mechanicznego za pomocą agregatów szpachlarskich. Powinna być nakładana warstwami o grubości do 3 mm. Masa Knauf ProSpray All Purpose może być stosowana do całościowego, cienkowarstwowego szpachlowania natryskowego na następujących podłożach:

- mineralne podłoża budowlane, takie jak: stabilne tynki (gipsowe, wapienne, cementowo-wapienne), powierzchnie betonowe, bloczki gipsowe,
- czyste i stabilne powierzchnie wykończone, takie jak: tynki żywiczne, powierzchnie lakierowane (np. lamperie), powierzchnie malowane farbami, wykończone tapetami z włókna szklanego,
- płyty gipsowo-kartonowe.

Przechowywanie

Chronić przed mrozem, wysoką temperaturą oraz bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Po krótkotrwałym zamrożeniu produkt może być użyty po uprzednim rozmrożeniu i dokładnym wymieszaniu. Zachowuje trwałość przez 12 miesięcy (data produkcji znajduje się na opakowaniu).



www.emicode.com

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 Finish Grund, Knauf Tiefengrund lub Knauf Universalgrund.

Sposób przygotowania

Receptura masy Knauf ProSpray All Purpose została opracowana do nakładania za pomocą profesjonalnych agregatów do natrysku. Dla osiągnięcia najlepszych rezultatów przy doborze dyszy, ciśnienia, oprzyrządowania oraz sposobu aplikacji należy stosować się do instrukcji obsługi podanej przez producenta agregatu. Konsystencja masy ProSpray All Purpose pozwala na jej zastosowanie bezpośrednio po otwarciu opakowania.

Masę można rozcieńczać według potrzeb, dodając czystą 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.
- Po nałożeniu powierzchnię należy wyrównać, np. za pomocą noża do gładzi Knauf.
- Kolejną warstwę nakładać po wyschnięciu poprzedniej.
- Suchą powierzchnię szlifować papierem o ziarnistości #180-#220, nie później niż 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.
- Masa Knauf ProSpray All Purpose wysycha poprzez odparowanie, więc czas obróbki jest uzależniony od temperatury i wilgotności powietrza.

Temperatura i warunki obróbki

- Szpachlowanie może nastąpić dopiero wtedy, gdy nie występują żadne większe wydłużenia względne płyt Knauf, np. wskutek zmian wilgotności lub temperatury.
- Podczas szpachlowania temperatura pomieszczenia nie może być niższa niż około +10°C.
- W przypadku podkładów podłogowych 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 Suchoj Zabudowy PSG”.

Dane techniczne

Charakterystyka	Wartość/Cecha	Jednostka
Reakcja na ogień	A2-s1, d0	–

Zużycie / wydajność

Zastosowanie	Średnie zużycie (kg/m ²)
Grubość warstwy 1 mm	1

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

Zrównoważony rozwój i środowisko

Parametr	Wartość	Jednostka	Uwagi
Certyfikacja EMICODE® w zakresie emisji lotnych związków organicznych (LZO)	EC1 Plus		bardzo niski poziom emisji
Deklaracja środowiskowa EPD	Nr 02-09/2023		

Forma dostawy

Nr art.	Kod EAN	Nazwa produktu	Opakowanie	Liczba szt. na palecie
421908	5901793358963	Knauf ProSpray All Purpose	worek 20 kg	50



Dokumentacja techniczna

Karty charakterystyki, deklaracje właściwości użytkowych i inne dokumenty do pobrania:
knauf.com/pl-PL/tools/download-center



Filmy dotyczące systemów i produktów Knauf można znaleźć pod linkiem:
www.youtube.com/c/knaufbudowairemont

Knauf Sp. z o.o.

ul. Światowa 25
02-229 Warszawa

Dział techniczny

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.