

K467.pl

Karta techniczna

10 / 2018



Knauf Uniflott

masa szpachlowa do spoinowania płyt G-K

Opis produktu

Knauf Uniflott jest sypkim materiałem na bazie specjalnych gipsów, dostosowanym do zakresu stosowania przez dobór odpowiednich dodatków. Zgodny z PN-EN13963 w zakresie wymagań w niej określonych, mających wpływ na spełnienie przez obiekty budowlane wymagań podstawowych. Posiada Deklarację Właściwości Użytkowych oraz Atest Higieniczny.

Opakowanie:
worek 5 kg
worek 25 kg

Zakres zastosowania

Masa szpachlowa Knauf Uniflott stosowana jest do ręcznego szpachlowania połączeń:

- płyt gipsowo-kartonowych lub zespolonych o krawędziach typu HRK (półokrągłych), HRAK (półokrągłych spłaszczonych), AFK (spłaszczonych ściętych) bez taśmy zbrojącej na pokrytych kartonem krawędziach
- płyt akustycznych Knauf (perforowanych płyt gipsowych) docinanych pod kątem
- do płyt gipsowo-włóknowych
- płyt suchego jastrychu Knauf Brio
- płyt suchego jastrychu Knauf Dual Flor.

Wskazówka

Na docinane krawędzie płyt g-k należy stosować taśmę zbrojącą.

Właściwości

- sypka, gotowa zaprawa
- możliwość uzyskania jednolitej masy bez grudek
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- elastyczna zaprawa o konsystencji gęstej śmietany
- szczególna łatwość szpachlowania
- na bazie specjalnych gisów (gips alfa)
- łatwość szlifowania za pomocą siatek oraz papierów do szlifowania, szlifierkami ręcznymi i mechanicznymi
- szybki przyrost wytrzymałości
- szybkie schnięcie
- wysoka zdolność czasowego zatrzymania wody
- niewielka skurcz związany ze schnięciem
- łatwość czyszczenia narzędzi i sprzętu ze świeżej zaprawy
- niepalny, klasa reakcji na ogień A1 wg PN-EN13501-1.

Sposób wykonania

Podłoże

Płyty gipsowo-kartonowe i suche jastrychy firmy Knauf powinny być stabilnie zamocowane do konstrukcji nośnej (podłoża). Ich powierzchnie muszą być suche, czyste, spoiny wolne od zanieczyszczeń. Ubytki należy wstępnie wypełnić za pomocą zaprawy Knauf Uniflott.

Przygotowanie zaprawy

Knauf Uniflott wsypać do czystej, zimnej wody, tuż pod jej powierzchnię (maks. 2,5 kg do ok. 1,2 l wody). Następnie, bez innych dodatków, wymieszać za pomocą kielni gipsiarskiej, aż do uzyskania konsystencji gęstej śmietany.

Obróbka

Nakładać w co najmniej w dwóch etapach robót, zależnie od wymaganej jakości powierzchni. Spoiny wypełnić i po ok. 50 minutach usunąć nadmiar zaprawy. W drugim etapie robót za pomocą pacy lub szerokiej szpachelki utworzyć gładkie połączenie stref spoin z powierzchnią płyt. Zaszpachlować także główki wkrętów do płyt gipsowych. Nie poddawać obróbce częściowo związanego materiału. Bezpośrednio po związaniu usunąć niewielkie nierówności. Po wyschnięciu szlifować ręcznie lub mechanicznie za pomocą siatki lub papieru do szlifowania. Po zakończeniu pracy narzędzia oczyścić za pomocą wody.

Czas obróbki

Wiązanie materiału rozpoczyna się po ok. 45 minutach od wsypania materiału do wody. Zanieczyszczenie pojemników i narzędzi skraca czas obróbki. Nie należy używać częściowo związanego materiału, dodatek wody lub mieszanie nie powodują uzyskania jego ponownej przydatności.

Warunki obróbki

Szpachlowanie należy wykonywać przy braku większych zmian wymiarów płyt Knauf, spowodowanych wahaniami wilgotności i temperatury. W przypadku płynnych podkładów podłogowych, szpachlowanie należy wykonywać po wykonaniu podkładu. Temperatura powietrza i podłoża nie powinna być niższa od 10°C.

Dane techniczne

Brak danych

Zużycie / wydajność

1 warstwa płyty	0.3 kg / m ²
2 warstwy płyt	0.5 kg / m ²
Dual Floor	0.3 kg / m ²

Przechowywanie

Worki składować w suchych warunkach na drewnianych paletach przez okres do 9 miesięcy od daty produkcji. Zawartość uszkodzonych worków należy przesypać do innych opakowań i przerabiać w pierwszej kolejności.

Forma dostawy

Nr artykułu

Masa szpachlowa Uniflott 5 kg (200)	253630
Masa szpachlowa Uniflott 5 kg (100)	60431
Masa szpachlowa Uniflott 5 kg (40)	583730
Masa szpachlowa Uniflott 25 kg (42)	253631
Masa szpachlowa Uniflott 25 kg (24)	60429
Masa szpachlowa Uniflott 25 kg (12)	60430

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.

W rozumieniu art. 31 Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.2006 r., niniejszy wyrób nie zawiera substancji, które spełniają kryteria klasyfikujące go jako niebezpieczne, w związku z czym nie jest objęty obowiązkiem sporządzenia i dystrybucji karty charakterystyki.

Knauf Sp. z o.o.
Dział techniczny

► Tel.: +48 22 369 5199
► Fax: +48 22 369 5157

► www.knauf.pl

K467.pl/pol./10.18

Systemy suchej zabudowy, Systemy podłogowe, 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 wyłączne stosowanie składników systemowych Knauf lub zalecanych przez Knauf.