



Systemy AQUAPANEL®

K478w.pl

Karta techniczna

04 / 2024



Knauf Masa cementowa AQUAPANEL® - Biała

do spoinowania płyt i wykańczania powierzchni

Opis produktu

Masa szpachlowa do spoin i powierzchni AQUAPANEL® BIAŁA jest cementową masą szpachlową do całopowierzchniowego szpachlowania płyt cementowych AQUAPANEL®.

Zakres zastosowania

Masa szpachlowa AQUAPANEL® BIAŁA przeznaczona jest do całopowierzchniowego szpachlowania płyt cementowych AQUAPANEL® Cement Board Indoor (ściana i sufit) oraz Outdoor (sufit) warstwą o grubości do 5 mm, np. przed nakładaniem tynków dekoracyjnych lub malowaniem.

Do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych w pomieszczeniach mokrych.

Opakowanie:
worek 20 kg

Właściwości

- do spoin i całopowierzchniowego szpachlowania
- na ściany i sufity
- do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz

K478w.pl Knauf Masa cementowa AQUAPANEL® - Biała do spoinowania płyt i wykańczania powierzchni



Sposób wykonania

Podłoże/obróbka wstępna

Płyty cementowe AQUAPANEL® Outdoor, Indoor lub SkyLite muszą być mocno zamocowane do nośnej konstrukcji wsporczej, suche, czyste i wolne od pyłu. Podłoże zagruntowane środkiem gruntującym AQUAPANEL® Board Primer.

Zarabianie

10 kg białej masy szpachlowej do spoin i powierzchni AQUAPANEL® BIAŁA wymieszać w ok. 3,4 l zimnej, czystej wody. Zalecane jest zastosowanie maszyny mieszającej o prędkości obrotowej ok. 600 obr./min. Używać czystego pojemnika do zarabiania i narzędzia.

Obróbka

Narzędzia: kielnia do wygładzania/kielnia tynkarska do zacierania/szpachelka z wkrętkiem (w uchwycie).

Narzędzia pomocnicze do szpachlowania całopowierzchniowego: ściągaczka/szpachelka zębata z uzębieniem 8/8 mm. Masę szpachlową AQUAPANEL® - BIAŁA do spoin i powierzchni nakładać warstwą o grubości co najmniej 4 mm i równo rozprowadzać, w razie potrzeby przecesać szpachelką zębata 8/8 mm, wcisnąć włókninę do zastosowań wewnętrznych AQUAPANEL® Gewebe innen na całej powierzchni, wykonując zakładki czołowe ok. 10 cm w pobliżu powierzchni i cienko pokrywając je masą szpachlową.

W celu wykonania gotowych do tapetowania i malowania powierzchni filcowanych, pierwszą warstwę po jej utwardzeniu należy jeszcze raz pokryć warstwą białej masy szpachlowej do spoin i powierzchni AQUAPANEL® BIAŁA o grubości 2-3 mm.

Po rozpoczęciu twardnienia przefiltrować za pomocą tarczy filcowej lub gąbczastej, a w razie potrzeby wygładzić kielnią do wygładzania lub kielnią tynkarską do zacierania. Urządzenia i narzędzia należy umyć czystą wodą zaraz po ich użyciu.

Obróbka maszynowa białej masy szpachlowej do spoin i powierzchni AQUAPANEL® BIAŁA: Maszyna:

■ PFT Ritmo 230V firmy Knauf

Akcesoria:

■ zestaw do tynku trójwarstwowego filcowanego Ritmo, kpl.

■ sprężarka powietrza DT4.16 230 V 50/60 Hz z kablem o długości 1 m i wtyczką ze stykiem ochronnym RAL2004

■ układ sterowania ciśnieniowego Ritmo z wyłącznikiem ciśnieniowym

■ zespół pomp A3-2L, kpl.

Dodatkowe informacje

Czas obróbki

Ok. 45 minut od wymieszania do rozpoczęcia twardnienia. Brudne pojemniki i narzędzia, jak również wysokie temperatury lub wiatr powodują skrócenie czasu obróbki. Materiału nie używać po rozpoczęciu jego twardnienia.

Czas obróbki przy obróbce ręcznej: ok. 16 - 20

minut/m² (wraz z układaniem włókniny)

Czas obróbki przy obróbce maszynowej: ok. 11

- 12 minut/m² (wraz z układaniem włókniny)

Temperatura obróbki/temperatura otoczenia

Szpachlowanie należy wykonywać po aklimatyzacji płyt cementowych AQUAPANEL® Cement Board do warunków otoczenia. Temperatury materiału, otoczenia i podłoża nie mogą być niższe niż +5°C.

Pozostałości nie wylewać do zlewów ani WC, lecz po związaniu z wodą utylizować jak odpady z gospodarstw domowych.

Dane techniczne

Brak danych

Zużycie / wydajność

1 warstwa	2.8 kg / m ²
2 warstwy	5.6 kg / m ²

Przechowywanie

Worki składować w miejscu suchym. Zawartość uszkodzonych worków przesyłać i wyrabiać w pierwszej kolejności. W zamkniętym naczyniu zachowuje trwałość przez ok. 12 miesięcy.

Forma dostawy

Nr artykułu

Masa cementowa Aquapanel® Biała 20 kg (48)

131095

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 traci ważność karty wcześniejsze.

Knauf Sp. z o.o.
Dział techniczny

☎ Tel.: +48 22 369 5199

🌐 www.knauf.pl

K478w.pl/pol./04.24

Systemy AQUAPANEL®

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 wyrażnej 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.

