



weber.floor 4010

samopoziomująca masa szpachlowa

1-6 mm, cementowa
do układania ręcznego i maszynowego, CT-C20-F5

OPIS PRODUKTU

Cementowa, samopoziomująca masa szpachlowa, w formie suchej mieszanki, gotowa do użycia po wymieszaniu z wodą.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- Do wygładzania i szpachlowania
- Do układania ręcznego i maszynowego
- Przystosowana do wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- Ruch pieszy po 2-4 godzinach
- Wyjtkowo gładka powierzchnia
- Układanie wykładzin już po 24 godzinach
- Odporna na ruch mebli na kółkach (od 2 mm grubości masy)
- Niski skurcz liniowy
- Dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- Nie wymaga stosowania membran przeciwnośluzowych
- Do stosowania wewnątrz budynków
- Ekologiczna, o bardzo niskiej emisji – EMICODE EC1 PLUS

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

- Do szpachlowania, wyrównywania lub wygładzania podłóg pod cienkie wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, parkiet (zalecane kleje elastyczne), panele itp.
- Do stosowania wewnątrz budynków w mieszkaniach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej na podłogach betonowych, jastrychach cementowych, podkładach anhydrytowych, magnezytowych, asfaltowych, płytkach ceramicznych.

Podkład z **weber.floor 4010** nie zaleca się eksploatować bez wyżej wymienionych warstw nawierzchniowych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być równe, twarde, stabilne, suche i wolne od zanieczyszczeń osłabiających wiązanie (np. tłuszcze, bitumy, pyły, kurz, kleje, resztki farb i zapraw). Wytrzymałość podłoża na odrywanie powinna wynosić min. 1,0 N/mm². Otwory w stropie uszczelnij, aby nie dopuścić do wycieknięcia zaprawy. Wiskie ubytki w podłożu (> 5 mm) zagruntować

DANE TECHNICZNE

Proporcje mieszania	5,25-5,75 l / 25kg
Użycie	ok. 1,7 kg/m ² na każdy mm grubości
Wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach)	20 N/mm ² (C20)
Wytrzymałość na zginanie (po 28 dniach)	5 N/mm ² (F5)
Skurcz liniowy (po 28 dniach)	< 0,3 mm/m
Rozpląwność	240-260 mm (pierścień 68x35 mm)
Czas użycia	do 15-20 min.*
Grubość warstwy	1-6 mm
Szybkość układania	pompa: ok. 400 m ² / godz. ręcznie ok. 50 m ² / godz.
Temperatura stosowania	od +10°C do +25°C
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: ok. 2-4 godz.*
Układanie posadzek	po ok. 24 godz.*

* Przy temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 65%. Wyższa temperatura i niższa wilgotność skraca czas, niższa temperatura i wyższa wilgotność wydłuża podany czas.

preparatem **weber.floor 4716** (koncentrat do rozcieńczenia wodą) lub **weber PG201** (gotowy do użycia) i wypełni zaprawą **weber.floor 4040**, **weber.floor RAPID** lub **weber.floor 6000**.

Podłoże dokładnie odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716**, **weber PG201** lub **weber.floor 4710** (zależnie od rodzaju podłoża).

Gruntowanie **weber.floor 4716** (dolewa preparat do wody):

- podłoże betonowe – koncentrat wymieszany z wodą w proporcji 1:3 (grunt : woda),
- podłoże chłonne (np. porowaty beton, jastrychy cementowe) – pierwsze gruntowanie 1:5, drugie 1:3.

Gruntowanie **weber PG201** (zawarto opakowania przed uyciem wymiesza):

- podło a betonowe gruntowa bez rozcie czania,
- podło a chłonne gruntowa dwukrotnie - pierwsze wykona gruntem rozcie czonym z wod w proporcji 2:1, drugie - bez rozcie czania.

Przygotowany grunt wylewa na podło e i równomiernie rozprowadza przy uyciu mi kkiej szczotki. Niedopuszczalne jest pozostawianie nadmiaru rodka gruntu tego w zagł bieniach. Grunt pozostawi do wyschni cia (ok. 3-5 godziny). Warstwa gruntu ca zwi ksza przyczepno zaprawy do podło a, ułatwia jej poziomowanie, zapobiega powstaniu p cherzy powietrznych i odwodnieniu zaprawy przed zwi zaniem. Szczegółowe informacje na temat gruntowania zawarte s w kartach technicznych preparatów gruntu cych.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Do 5,25–5,75 l czystej wody wsypa 25 kg (worek) suchej mieszanki **weber.floor 4010** i miesza przez 1-2 minuty wolnoobrotowym mieszadłem elektrycznym do uzyskania jednorodnej masy. Odstawi na około 3 minuty i ponownie krótko wymiesza . **weber.floor 4010** mo na miesza i układa przy pomocy pomp zapewniaj cych uzyskanie zaprawy o wła ciwych parametrach (informacji udziela Dział Techniczny Weber). Przygotowywa porcje, które zostaną uyte w ci gu 15-20 minut. Parametry zaprawy kontrolowa na bie co przy uyciu pier cieniowego testu rozplywno ci. Nie dodawa wi cej wody ni zaleca instrukcja, poniewa obni y to wytrzymało oraz zwi kszy skurcz zaprawy. Niedopuszczalne jest „ulepszanie” wyrobu przez dodawanie piasku, cementu itp.


WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Szeroko wylanego pola w przypadku aplikacji maszynowej nie powinna przekracza 8-10 m, a dla układania r cznego 2-3 m (zale nie od grubo ci warstwy i wydajno ci). Du e powierzchnie podzieli na działki robocze przy pomocy samoprzylepnej ta my z g bki **weber.floor 4965**. Zapraw **weber.floor 4010** wylewa na podło e pasmami o szeroko ci 30-40 cm. Kolejne porcje zaprawy przygotowywa i wylewa tak szybko, aby mogły poł czy si , gdy s jeszcze w stanie płynnym. Po wylaniu mas rozprowadzi pac z bat lub wałkiem kolczastym. Zapraw układa bez przerw, a do pokrycia całej powierzchni działki. Po wst pnym zwi zaniu podkładu, ta my z g bki usun i przyst pi do wylewania zaprawy na kolejnej działce roboczej. Zaleca si wykonywanie prac przez co najmniej trzy osoby. Nie jest wymagane stosowanie membran piel gnacyjnych. wie e zabrudzenia zapraw zmywa wod , stwardniałe usuwa mechanicznie.

Uwaga: nale y pami ta o natychmiastowym czyszczeniu pomp ł cznie z w em za ka dym razem, gdy przerwa w pompowaniu zaprawy b dzie dłu sza ni 10 minut.

WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIĄZANIA

Budynek musi mie dach, okna i drzwi. Temperatura otoczenia i podło a w trakcie wykonywania prac i przez nast pne 7 dni powinna wynosi od +10°C do +25°C. Wilgotno wzgl dna podło a powinna by mniejsza ni 95%. W trakcie prac oraz 3 dni po ich zako czeniu zalecane jest lekkie wietrzenie pomieszcze , ale nale y unika przeci gów. Nie dopuszcza do intensywnego nasłonecznienia lub nagrzania wylanej zaprawy.

weber.floor 4010	
 12	
EN 13813 modyfikowany polimerami, CT-C20-F5	
Samopoziomuj cy, cementowy podkład podłogowy do układania r cznego i maszynowego. Do stosowania wewn trz pomieszcze .	
Reakcja na ogie	A1fl
Wydzielanie substancji korozyjnych	CT
Wytrzymało na ciskanie	C20
Wytrzymało na zginanie	F5
Odporno na cieranie	NPD
Przepuszczalno wody	NPD
Przepuszczalno pary wodnej	NPD
Izolacyjno akustyczna	NPD
D wi kochłonno	NPD
Opór cieplny	NPD
Odporno chemiczna	NPD

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Zapraw przechowywa i przewozi w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach, chroni przed wilgoci . Okres przydatno ci do u ycia wynosi 6 miesi cy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Produkt o bardzo niskiej emisji substancji lotnych (VOC), klasyfikacja GEV – EMICODE EC1 PLUS. Wyrób zawiera cement – wymieszany z wod daje odczyn alkaliczny.

Podj działania zapobiegaj ce pyleniu lub ochłapaniu zapraw . Nie wdycha , chroni oczy i skór . W przypadku

zanieczyszczenia: oczy natychmiast przemyć wodą i zasięgnąć porady lekarza, skórę umyć mydłem i wodą. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

UWAGA

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Wyrób należy stosować zgodnie z podanym opisem. Przedstawione informacje nie mogą jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej.