

Błyskawiczny, samopoziomujący podkład podłogowy, 2 - 30 mm, cementowy, do układania maszynowego i ręcznego, CT-C30-F7 weber.floor 4160

OPIS PRODUKTU

Błyskawiczny, samopoziomujący podkład podłogowy, cementowy, w formie suchej mieszanki, gotowy do użycia po wymieszaniu z wodą.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- > umożliwia szybkie układanie posadzek
- > samopoziomujący
- > do układania agregatem pompującym lub ręcznie
- > przystosowany do wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- > łatwy i szybki w wykonaniu
- > ruch pieszy po 1 - 3 godzinach
- > bardzo dobra przyczepność do podłoża
- > dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- > odporny na ruch mebli na kółkach
- > nie wymaga stosowania membran pielęgnacyjnych
- > do stosowania wewnątrz budynków
- > nie zawiera kazeiny, żużli ani popiołów lotnych
- > przyjazny dla ludzi i środowiska naturalnego

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

- > Do szybkiego wykonywania związanych z podłożem, bardzo gładkich i wypoziomowanych podkładów podłogowych, które w bardzo krótkim czasie można pokryć posadzką:
 - płytkami ceramicznymi, kamiennymi - po 1 dniu
 - wykładzinami dywanowymi, PVC - po 3 dniach
 - parkietem, panelami (zalecane kleje elastyczne) - po 7 dniach
- > Do stosowania wewnątrz budynków w mieszkaniach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej na podłożach betonowych, jastrychach cementowych, podkładach anhydrytowych, magnezytowych, płytkach ceramicznych.
- > Podkładu z **weber.floor 4160 (maxit floor 4160)** nie zaleca się eksploatować bez wyżej wymienionych warstw nawierzchniowych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, twarde, stabilne, suche i wolne od zanieczyszczeń osłabiających wiązanie (np. tłuszcze, pyły, kurz, kleje, resztki farb i zapraw). Płytki glazurowane oczyścić papierem ściernym. Wytrzymałość podłoża na odrywanie powinna wynosić min. 1,0 N / mm². Otwory w stropie uszczelnić, aby nie dopuścić do wyciekania zaprawy. Większe ubytki w podłożu naprawić np. zaprawą **Optiroc S 40 (weber ZT601)**. Podłoże odkurzyć, zagruntować preparatem **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)** (podłoża betonowe, jastrychy cementowe, płytki ceramiczne) lub **weber.floor 4710 (maxit floor 4710)** (podkłady anhydrytowe, ma-

gnezytowe, asfaltowe). Warstwa gruntująca zwiększa przyczepność zaprawy do podłoża, ułatwia jej poziomowanie, zapobiega powstaniu pęcherzy powietrznych i odwodnieniu zaprawy przed związaniem. Szczegółowe informacje na temat gruntowania zawarte są w karcie technicznej **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)** i **weber.floor 4710 (maxit floor 4710)**. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960 (maxit floor 4960)**.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Do 4,5 - 5,0 litrów czystej wody wsypać 25 kg (worek) suchej mieszanki **weber.floor 4160 (maxit floor 4160)** i mieszać przez około 2 minuty wolnoobrotowym mieszadłem elektrycznym do uzyskania jednorodnej masy. Odstawić na około 2 minuty i ponownie krótko wymieszać. **weber.floor 4160 (maxit floor 4160)** można mieszać i układać przy pomocy pomp zapewniających uzyskanie zaprawy o właściwych parametrach (informacji udziela Dział Techniczny Weber).

Przygotowywać porcje, które zostaną zużyte w ciągu 15 - 20 minut. Parametry zaprawy kontrolować na bieżąco przy użyciu pierścieniowego testu rozptywności. Nie dodawać więcej wody niż zaleca instrukcja, ponieważ obniży to wytrzymałość oraz zwiększy skurcz zaprawy.

Niedopuszczalne jest „ulepszanie” wyrobu przez dodawanie piasku, cementu itp.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Szerokość wylewanego pola nie powinna przekraczać 10 m. Duże powierzchnie podzielić na działki robocze przy pomocy samoprzylepnej taśmy z gąbki **weber.floor 4965 (maxit floor 4965)**. Zaprawę **weber.floor 4160 (maxit floor 4160)** wylewać na podłoże pasmami o szerokości 30 - 40 cm. Kolejne porcje zaprawy wylewać tak szybko, aby mogły połączyć się, gdy są jeszcze w stanie płynnym. Po wylaniu masę rozprowadzić pacą zębatą lub wałkiem kolczastym (zalecane do grubości 6 mm). Zaprawę układać bez przerw, aż do pokrycia całej powierzchni działki. Po wstępnym związaniu podkładu, taśmy z gąbki usunąć i przystąpić do wylewania zaprawy na kolejnej działce roboczej. Zaleca się wykonywanie prac przez co najmniej trzy osoby. Nie jest wymagane stosowanie membran pielęgnacyjnych. Należy pamiętać o natychmiastowym czyszczeniu pomp łącznie z węzłem za każdym razem, gdy przerwa w pompowaniu zaprawy będzie dłuższa niż 10 minut. Świeże zabrudzenia zaprawą zmywać wodą, stwardniałe usuwać mechanicznie.

UWAGA

Jeśli na podkładzie z **weber.floor 4160 (maxit floor 4160)** nie zostanie ułożona posadzka w terminie podanym w karcie technicznej, powierzchnię podkładu należy zabezpieczyć prepa-

Błyskawiczny, samopoziomujący podkład podłogowy, 2 - 30 mm, cementowy, do układania maszynowego i ręcznego, CT-C30-F7 weber.floor 4160

ratem regulującym szybkość wysychania **weber.floor 4790 (maxit floor 4790)**, aby zapobiec możliwości pojawienia się pęknięć.


WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIĄZANIA WYROBU

Budynek musi mieć dach, okna i drzwi. Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania prac i przez następne 7 dni powinna wynosić od + 10°C do + 25°C. Wilgotność względna podłoża powinna być mniejsza niż 95%. W trakcie prac oraz 3 dni po ich zakończeniu zalecane jest lekkie wietrzenie pomieszczeń, ale należy unikać przeciągów. Nie dopuszczać do intensywnego nasłonecznienia lub nagrzania wylanej zaprawy.

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Zaprawę przechowywać i przewozić w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach, chronić przed wilgocią. Okres przydatności do użycia wynosi 6 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

DANE TECHNICZNE	
> Wyrób zgodny z	PN-EN 13813
> Reakcja na ogień	A2 _{fl} -s1
> Wydzielanie substancji korozyjnych	zaprawa cementowa (CT)
> Wytrzymałość na ścislenie (po 28 dniach)	powyżej 30 N / mm ² (C30)
> Wytrzymałość na zginanie (po 28 dniach)	powyżej 7 N / mm ² (F7)
> Proporcje mieszania	4,5 - 5,0 litrów wody na 25 kg
> Rozptywność	240 - 260 mm (pierścień 68 x 35 mm)
> Czas zużycia	15 - 20 minut*
> Grubość warstwy	2 - 30 mm
> Zużycie materiału	około 1,7 kg / m ² na każdy mm grubości
> Szybkość układania	• pompą: do 300 m ² / godzinę • ręcznie: do 50 m ² / godzinę
> Temperatura stosowania	od + 10°C do + 25°C
> Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 1 - 3 godziny*

> Układanie posadzek	<ul style="list-style-type: none"> • płytki ceramiczne, kamienne: po 1 dniu* • wykładziny dywanowe, PVC: po 3 dniach* • parkiet, panele - po 7 dniach* (grubość > 15 mm) - klej MS • parkiet o dużych rozmiarach (> 30 cm) lub lite deski - po 7 dniach* - klej MS; w przypadku stosowania innych klejów, podkład należy zagruntować preparatem weber.floor 4710 (maxit floor 4710)
	07 EN 13813 modyfikowany polimerami CT-C30-F7

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

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób zawiera cement - wymieszany z wodą daje odczyn alkaliczny. Podjąć działania zapobiegające pyleniu lub ochlapaniu zaprawą. Nie wdychać, chronić oczy i skórę. 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 i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonać własne próby lub skontaktować się z Doradcami Technicznymi Weber. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

Powierzchnia wykonanego podkładu może wykazywać różnice w odcieniu i wygładzie w zależności od partii wyrobu oraz ze względu na warunki wykonywania prac, warunki i szybkość wysychania itp. Nie jest to wada wyrobu i nie wpływa na parametry techniczne i właściwości użytkowe podkładu.

OPAKOWANIA

- > worek 25 kg
- > paleta 48 x 25 kg = 1050 kg