

Błyskawiczny, samopoziomujący podkład podłogowy, wzmocniony włóknami, 2 - 50 mm, cementowy, do układania maszynowego i ręcznego, CT-C30-F 7 **weber.floor 4320**

OPIS PRODUKTU

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

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- > umożliwia szybkie układanie posadzek
- > samopoziomujący
- > cementowy
- > wzmocniony włóknami
- > do układania maszynowego i ręcznego
- > łatwy i szybki w wykonaniu
- > ruch pieszy po 1 - 3 godzinach
- > odporny na ruch mebli na kółkach
- > dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- > do stosowania wewnątrz budynków
- > nie zawiera kazeiny, żużli ani popiołów lotnych
- > przyjazny dla ludzi i środowiska naturalnego

ZASTOSOWANIE

- > Do szybkiego wykonywania 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 wykonywania podkładów podłogowych:
 - na izolacjach z wełny mineralnej, styropianu itp. (ściśliwość izolacji poniżej 3 mm) - grubość układania 25 - 50 mm,
 - na warstwie rozdzielającej z folii, papy itp. - grubość układania 20 - 50 mm,
 - na płytkach ceramicznych, PVC, lastriko, podkładach anhydrytowych, magnezytowych, płytkach ceramicznych - grubość układania 4 - 50 mm,
 - z ogrzewaniem elektrycznym lub wodnym - grubość układania 25 - 50 mm (w tym co najmniej 10 mm nad przewodami grzewczymi),
 - na deskach, płytach OSB itp. - grubość układania 10 - 50 mm,
 - na parkiecie - grubość układania 20 - 50 mm,
 - związanych z podłożem betonowym, jastrychami cementowymi - grubość układania 2 - 50 mm.
- > Do stosowania wewnątrz budynków w mieszkaniach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej.
- > Podkładu z **weber.floor 4320 (maxit floor 4320)** nie zaleca się eksploatować bez wyżej wymienionych warstw nawierzchniowych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

> PODKŁADY PŁYWAJĄCE NA IZOLACJACH, PARKIECIE

Podłoże wyrównać np. **Keramzytem maxit**. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960 (maxit floor 4960)**. Ułożyć folię budowlaną (na zakład około 10 cm) z wywinieciem na ściany. Styki skleić taśmą samoprzylepną. Położyć siatkę podłogową **weber.floor 4945 (maxit floor 4945)** na zakład około 10 cm

> PODKŁADY ZWIĄZANE Z PODŁOŻEM CEMENTOWYM

Podłoże musi być nośne, twarde, stabilne, suche i wolne od zanieczyszczeń osłabiających wiązanie (np. tłuszcze, pyły, kurz, kleje, resztki farb i zapraw). Wytrzymałość podłoża na odrywanie powinna wynosić min. 1,0 N / mm². Podłoże odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)**. Szczegółowe informacje dotyczące gruntowania zawarte są w karcie technicznej wyrobu. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960 (maxit floor 4960)**.

> PODŁOŻA DREWNIANE NP. DESKI, PŁYTY OSB, SKLEJKA, PŁYTY WIÓROWE ITP.

Dokładnie uszczelnić wszystkie otwory w stropie, aby nie dopuścić do wyciekania masy. Odtłuszczone, suche i starannie odkurzone podłoże zagruntować preparatem **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)** rozcieńczonym wodą w proporcji 5:1 (grunt:woda). Roztwór **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)** wylewać na podłoże, równomiernie rozprowadzać przy użyciu szczotki i natychmiast posypywać suchą zaprawą **weber.floor (maxit floor 4320)** (około 1,0 - 1,5 kg / m²). Powstały szlam wetrzeć szczotką w podłoże i pozostawić do wyschnięcia. Następnie powierzchnię odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)** rozcieńczonym wodą w proporcji 1:3 (grunt:woda). Ułożyć siatkę podłogową **weber.floor 4945 (maxit floor 4945)** na zakład około 10 cm. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960 (maxit floor 4960)**.

> PŁYTKI CERAMICZNE, PVC, LASTRIKO

Podłoże musi być nośne, twarde, wolne od zanieczyszczeń i warstw osłabiających wiązanie (np. tłuszcze, pyły, kleje, resztki zapraw, fragmenty słabo związane z podłożem). Otwory w stropie uszczelnić, aby nie dopuścić do wyciekania masy. Oczyszczone, suche i starannie odkurzone podłoże zagruntować preparatem **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)** rozcieńczonym wodą

Błyskawiczny, samopoziomujący podkład podłogowy, wzmocniony włóknami, 2 - 50 mm, cementowy, do układania maszynowego i ręcznego, CT-C30-F 7 **weber.floor 4320**

w proporcji 1:1 (grunt:woda). Roztwór **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)** wylewać na podłoże, równomiernie rozprowadzać przy użyciu szczotki i natychmiast posypać suchą zaprawą **weber.floor 4320 (maxit floor 4320)** (około 1,0 - 1,5 kg/m²). Powstały szlam wetrzeć szczotką w podłoże i pozostawić do wyschnięcia. Następnie powierzchnię odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716 (maxit floor 4716)** rozcieńczonym wodą w proporcji 1:3 (grunt:woda). Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960 (maxit floor 4960)**.

> PODKŁADY ANHYDRYTOWE, MAGNEZYTOWE

Podłoże musi być nośne, twarde, wolne od zanieczyszczeń i warstw osłabiających wiązanie (np. tłuszcze, pyły, fragmenty słabo związane z podłożem). Podłoże odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4710 (maxit floor 4710)**. **weber.floor 4710 (maxit floor 4710)** wylewać na gruntowaną powierzchnię i równomiernie rozprowadzać gumową rakłą, a następnie rolować wałkiem w celu usunięcia rozlewisk i kałuż w nierównościach podłoża. Mokry grunt posypać z nadmiarem suchym prażonym piaskiem kwarcowym o uziarnieniu 0,2 - 0,7 mm (zużycie około 2,0 - 3,0 kg/m²). Gdy warstwa gruntująca jest sucha (po około 5 - 6 godzinach) usunąć niezwiązany z podłożem piasek i całą powierzchnię dokładnie odkurzyć. Powierzchnię chronić przed zbrudzeniem lub zapyleniem. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960 (maxit floor 4960)**. Samopoziomujący podkład podłogowy **weber.floor 4320 (maxit floor 4320)** należy ułożyć po 1 - 3 dniach od gruntowania.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Do 4,25 - 4,75 litra czystej wody wsypać 25 kg (worek) suchej mieszanki **weber.floor 4320 (maxit floor 4320)** i mieszać przez 1 - 2 minuty wolnoobrotowym mieszadłem elektrycznym do uzyskania jednorodnej masy. Odstawić na około 2 minuty i ponownie krótko wymieszać. **weber.floor 4320 (maxit floor 4320)** 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 rozptylności. 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 6 - 8 m. Duże powierzchnie podzielić na działki robocze przy pomocy samoprzylepnej taśmy z gąbki **weber.floor 4965 (maxit floor 4965)**. Zaprawę **weber.floor 4320 (maxit floor 4320)** 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 na żadaną grubość, zawibrować powierzchniowo łąką-ramką i ewentualnie wygładzić stalową pacą zębatą. Zaprawę układać bez przerw, aż do pokrycia całej powierzchni działki. Po wstępnym związaniu podkładu, taśmę z gąbki usunąć i przystąpić do wylewania zaprawy na kolejnej działce roboczej. Zaleca się wykonywanie prac przez co najmniej trzy osoby. Należy pamiętać o natychmiastowym czyszczeniu pomp łącznic z węzłem za każdym razem, gdy przerwa w pompowaniu zaprawy będzie dłuższa niż 10 minut. Świeże zabrudzenia zaprawą zmywać wodą, stwardniałe usuwać mechanicznie. Podkłady niezwiązane z podłożem należy po około 24 godzinach od wykonania zabezpieczyć preparatem regulującym wysychanie **weber.floor 4790 (maxit floor 4790)**.

UWAGA

Jeśli na podkładzie z **weber.floor 4320 (maxit floor 4320), zawiązanym z podłożem, nie zostanie ułożona posadzka w terminie podanym w karcie technicznej, powierzchnię podkładu należy zabezpieczyć preparatem 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.

Błyskawiczny, samopoziomujący podkład podłogowy, wzmocniony włóknami, 2 - 50 mm, cementowy, do układania maszynowego i ręcznego, CT-C30-F 7 **weber.floor 4320**

DANE TECHNICZNE	
> Wyrób zgodny z	PN-EN 13813
> Reakcja na ogień	A2 _{fi} - s1
> Wydzielanie substancji korozyjnych	zaprawa cementowa (CT)
> Wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach)	powyżej 30 N / mm ² (C30)
> Wytrzymałość na zginanie (po 28 dniach)	powyżej 7 N / mm ² (F7)
> Proporcje mieszania	4,25 - 4,75 litra wody na 25 kg
> Rozptywność	190 - 220 mm (pierścień 68 x 35 mm)
> Czas zużycia	15 - 20 minut*
> Grubość warstwy	2 - 50 mm
> Zużycie materiału	około 1,7 kg/m ² na każdy mm grubości
> Szybkość układania	• pompą: do 200 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 42 x 25 kg = 1050 kg