

Błyskawiczny podkład podłogowy, 1-50 mm cementowy, do układania ręcznego, CT-C30-F7 **weber.floor 4040**

OPIS PRODUKTU

Błyskawiczny cementowy podkład podłogowy, do napraw i wygładzania podłogi, w formie suchej mieszanki, gotowy do użycia po wymieszaniu z wodą.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- ✓ Błyskawicznie wiążący, samochnący
- ✓ Możliwość doboru konsystencji – od gęstoplastycznej do rozlewnej
- ✓ Wysoka szybkość wykonania prac
- ✓ Niski skurcz liniowy
- ✓ Ruch pieszy po 1 - 3 godzinach
- ✓ Odporny na ruch mebli na kółkach
- ✓ Dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- ✓ Przystosowany do napraw i wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- ✓ Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków
- ✓ Ekologiczny, o bardzo niskiej emisji

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Zależnie od ilości użytej wody zarobowej **weber.floor 4040** można stosować do:

- ✓ szpachlowania i wygładzenia cienką warstwą podłogi przed układaniem posadzki,
- ✓ wykonywania związanych z podłożem, bardzo szybko twardniejących i wysychających podkładów pod cienkie i grube wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, linoleum, płytki ceramiczne, kamienne, mozaiki drewniane, parkiet, panele itp.,
- ✓ naprawy podłoża i profilowania spadków (także do napraw i wyrównywania stopni oraz podestów),
- ✓ do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz budynków, w mieszkaniach, hotelach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej, na podłożach betonowych, jastrychach cementowych, podkładach anhydrytowych, magnezytowych, płytkach ceramicznych,
- ✓ podkładu **weber.floor 4040** 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, bitumy, pyły, kurz, kleje, resztki farb i zapraw). Wytrzymałość podłoża na odrywanie powinna wynosić min. 1,0 N/mm². Podłoże odkurzyć, zagruntować preparatem **weber.floor 4716** (podłoża betonowe, jastrychy cementowe, płytki ceramiczne) lub **weber.floor 4710** (podkłady anhydrytowe, magnezytowe).

Podłoża betonowe, jastrychy cementowe

Podłoże dokładnie odkurzyć i zagruntować **weber.floor 4716** (dolewać preparat do wody):

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

Przygotowany grunt wylewać na podłoże i równomiernie rozprowadzać przy użyciu miękkiej szczotki. Niedopuszczalne jest pozostawianie nadmiaru środka gruntującego w zagłębieniach. Grunt pozostawić do wyschnięcia (ok. 3-5 godzin).

Płytki ceramiczne

Płytki zmatować papierem ściernym, oczyścić, odtłuścić, starannie odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716** rozcieńczonym wodą w proporcji 1:1 (grunt : woda). Roztwór **weber.floor 4716** wylewać na podłoże, posypywać niewielką ilością suchej zaprawy **weber.floor 4040** (ok. 1,0 - 1,5 kg/m²) i powstały szlam równomiernie rozprowadzać i wcierać szczotką w podłoże. Pozostawić do wyschnięcia. Następnie powierzchnię odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716** rozcieńczonym wodą w proporcji 1:3 (grunt : woda).

Podłoża anhydrytowe, magnezytowe

Podłoże przeszlifować, starannie odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4710**.

weber.floor 4710 wylewać na gruntowaną powierzchnię i równomiernie rozprowadzać gumową raklą, 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 ok. 2,0 - 3,0 kg/m²). Gdy warstwa gruntująca jest sucha (po ok. 5 - 6 godzinach) usunąć

niezwiązany z podłożem piasek i całą powierzchnię dokładnie odkurzyć. Powierzchnię chronić przed zbrudzeniem lub zapyleniem. Podkład **weber.floor 4040** należy ułożyć w czasie 1 - 3 dni od gruntowania. 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 kartach technicznych preparatów gruntujących. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe, stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960**.


PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Do naczynia, zawierającego 5,5 l (dla konsystencji gęstoplastycznej - wykonywanie napraw i spadków) lub 7 l (dla konsystencji rozlewnej – szpachlowanie i wyrównywanie powierzchni) czystej wody, wsypać 25 kg (worek) suchej mieszanki **weber.floor 4040** i mieszać przez 1 – 2 minuty wolnoobrotowym mieszadłem elektrycznym, do uzyskania jednorodnej masy. Przygotowywać porcje, które zostaną zużyte w ciągu 15 - 20 minut.

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 układanego pola nie powinna przekraczać 2 - 3 m (zależnie od grubości warstwy i wydajności). Większe powierzchnie podzielić na działki robocze przy pomocy samoprzylepnej taśmy z gąbki **weber.floor 4965**. Zaprawę **weber.floor 4040** układać na podłożu, bezpośrednio po wymieszaniu, pasmami o szerokości 30 - 40 cm. Kolejne porcje zaprawy przygotowywać i układać tak szybko, aby mogły połączyć się, przed rozpoczęciem procesu wiązania. Zaprawę układać bez przerw, aż do pokrycia całej wykonywanej powierzchni działki. Po wstępnym związaniu podkładu, taśmy z gąbki usunąć i przystąpić do wylewania zaprawy na kolejnej działce roboczej. Nie jest wymagane stosowanie membran pielęgnacyjnych. Przy zastosowaniach na zewnątrz budynków, zaprawa nie może być narażona na bezpośrednie oddziaływanie czynników atmosferycznych (podkład należy pokryć warstwą hydroizolacji). Świeże zabrudzenia zaprawą zmywać wodą, stwardniałe usuwać mechanicznie.

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:	Zależnie od potrzebnej konsystencji od 22 – 28 %: <ul style="list-style-type: none"> • 5,5 litrów wody na 25 kg – konsystencja gęstoplastyczna • 7,0 litrów wody na 25 kg – konsystencja rozlewna
Czas zużycia:	15 - 20 min.*
Grubość warstwy:	1 - 50 mm
Zużycie materiału:	ok. 1,6 kg/m ² na każdy mm grubości
Temperatura stosowania:	od +10°C do +25°C
Czas utwardzania:	dla ruchu pieszego: 1 - 3 godz.*
Układanie posadzek:	Zależnie od konsystencji aplikowanej zaprawy. Dla wykładzin nie wrażliwych na wilgoć*: <ul style="list-style-type: none"> • po 2 godzinach dla ilości wody 5,5 l, • po 12 godzinach dla ilości wody 7 l, Dla parkietu i pokryw drewnianych po 7 dniach*
	11 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

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 RH powinna być mniejsza niż 95%. W trakcie prac oraz 3 dni po ich zakończeniu zalecane jest lekkie wietrzenie pomieszczeń, ale należy unikać przeciągów oraz nie włączać klimatyzacji. 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 9 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób zawiera cement – wymieszany z wodą daje odczyn alkaliczny. Podjąć działania zapobiegające pyleniu lub ochłapaniu 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.

OPAKOWANIE

Worek 25 kg

Palety 48 x 25 kg = 1050 kg