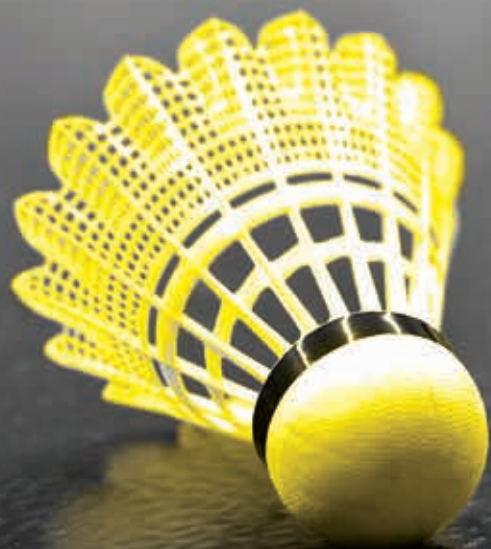


weber.floor



**PODŁOGI I POSADZKI WEBER.FLOOR**

**FACHOWE ROZWIĄZANIA  
BUDOWLANE**

 **weber**  
SAINT-GOBAIN

Weber od ponad **100 lat** dostarcza kompleksowe rozwiązania dla budownictwa.

Marka posiada ponad **200 zakładów** produkcyjnych **w 48 krajach**.

Weber na polskim rynku obecny jest od 1995 r. Produkty wytwarzane są **w 8 zakładach** produkcyjnych na terenie Polski.

Weber jest częścią Saint-Gobain Construction Products Polska, skupiającej tak znane marki jak Isover, Rigips, Pam i Ecophon.

Dzięki bogatej ofercie, powstałej w wyniku połączenia firm Weber Terranova i maxit, w jednym miejscu można znaleźć produkty pokrywające niemal **wszystkie potrzeby budowlane**.







## INNOWACYJNA OFERTA ROZWIĄZAŃ I USŁUG

Stawiamy na rozwiązania i systemy wspierane dedykowanym serwisem. Nasze produkty podnoszą komfort i efektywność pracy. Oferujemy pomoc techniczną, szkolenia zarówno na budowie jak i w naszym centrum szkoleniowym "Akademia Weber".

## ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ (SUSTAINABLE HABITAT)

Saint-Gobain rozumie przez Habitat wszystko co dotyczy domów, mieszkań i pomieszczeń, w których żyjemy, pracujemy, wypoczywamy, robimy zakupy itd. To styl życia, gdzie dbałość o komfort, bezpieczeństwo i estetykę łączy się z dbałością o ochronę środowiska. Ambicją Saint-Gobain jest proponowanie nowatorskich rozwiązań odpowiadających na kluczowe wyzwania naszych czasów: rozwój gospodarczy, oszczędność energii oraz ochronę środowiska.

## STAWIAMY NA INNOWACJE!

Realizacja strategii Habitat jest też wsparta koncentracją badań naukowych tej problematyki. Ośrodki naukowo-badawcze Saint-Gobain pracują nad zagadnieniami związanymi np. z innowacyjnym oszkleniem i oświetleniem budynków, wytwarzaniem energii alternatywnej, panelami fotowoltaicznymi, zagadnieniami energooszczędności i ochrony środowiska, jak recykling produktów itd. Prowadzone są wielosektorowe programy, rozwijane formy partnerstwa w zakresie innowacji między innymi w produktach i systemach podłogowych.

## KOMFORT ŻYCIA

Idealny dom powinien być miejscem bezpiecznym, komfortowym i przyjemnym. Saint-Gobain już dziś oferuje wiele produktów, które pomogą te potrzeby zaspokoić, w tym między innymi produkty i systemy podłogowe Weber.

# KOMPLEKSOWE ROZWIĄZANIA DLA BUDOWNICTWA

ELEWACJE I SYSTEMY OCIEPLEŃ

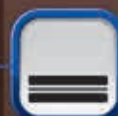
PRODUKTY DO UKŁADANIA PŁYTEK

PODKŁADY PODŁOGOWE I POSADZKI

WYRÓWNYWANIE POWIERZCHNI  
I WYKAŃCZANIE ŚCIAN

ZAPRAWY MURARSKIE I FUGI

RENOWACJE I NAPRAWY



**FACHOWE ROZWIĄZANIA  
BUDOWLANE**

**weber**  
SAINT-GOBAIN





## PODKŁADY PODŁOGOWE I POSADZKI PRZEMYSŁOWE WEBER.FLOOR 6

WSTĘP	7
OBSZARY ZASTOSOWAŃ	9
podkłady podłogowe <b>weber.floor</b>	10
posadzki przemysłowe <b>weber.floor INDUSTRY</b>	11
posadzki dekoracyjne <b>weber.floor DESIGN</b>	12
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA	13
gruntowanie	13
podkłady podłogowe <b>weber.floor</b>	14
kleje do wykładzin	15
posadzki przemysłowe <b>weber.floor INDUSTRY</b>	16
posadzki dekoracyjne <b>weber.floor DESIGN</b>	17

## PODKŁADY PODŁOGOWE WEBER.FLOOR 18

PRODUKTY	19
CECHY PODKŁADU PODŁOGOWEGO	21
WIĄZANIE I WYSYCHANIE	21
DOBÓR PODKŁADÓW PODŁOGOWYCH	22
PRAKTYCZNE WSKAZÓWKI WYKONAWCZE	23
ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE	24

## POSADZKI PRZEMYSŁOWE I DEKORACYJNE 34

PRODUKTY	35
POSADZKI PRZEMYSŁOWE <b>WEBER.FLOOR INDUSTRY</b>	36
co wyróżnia posadzki przemysłowe	36
korzyści z zastosowania	36
parametry posadzek przemysłowych	37
praktyczne wskazówki wykonawcze	38
jak wymienić w 12 godzin zniszczoną posadzkę	39
rozwiązania systemowe	40
POSADZKI DEKORACYJNE <b>WEBER.FLOOR DESIGN</b>	44
weber.floor 4650 Design Colour	44
weber.floor 4635 Grinded Stone	46
PODKŁADY POD POWŁOKI Z ŻYWIC	47

## INFORMACJE O PRODUKTACH 48

PODKŁADY PODŁOGOWE <b>WEBER.FLOOR</b>	49
POSADZKI PRZEMYSŁOWE <b>WEBER.FLOOR INDUSTRY</b>	56
POSADZKI DEKORACYJNE <b>WEBER.FLOOR DESIGN</b>	59
PREPARATY GRUNTUJĄCE	60
KLEJE DO WYKŁADZIN	61
WYROBY UZUPEŁNIAJĄCE	63
TECHNIKA APLIKACJI MASZYNOWEJ	64
TERMINY, POJĘCIA, DEFINICJE	58

## PRZYKŁADOWE REALIZACJE 66

A woman with dark hair, wearing a bright yellow tank top and white athletic shorts, is lying on her back on a dark surface. She is in a stretching pose, with her arms raised and hands clasped behind her head. She is wearing white socks and white sneakers. The background is a plain, light-colored wall.

weber.floor

PODKŁADY PODŁOGOWE  
I POSADZKI **WEBER.FLOOR**  
WSTĘP



Weber ma ponad 40 lat doświadczenia w opracowywaniu i sprzedaży produktów podłogowych na bazie mineralnej.

Weber kontynuuje tradycję firmy Maxit (Optiroc), która jako pierwsza wprowadziła na rynek samopoziomujące, pompowalne, cementowe podkłady podłogowe - technologię, która zrewolucjonizowała układanie podłóg (rozwiązanie wprowadzone w 1976 roku).

Obecnie Weber jest światowym liderem w dziedzinie produkcji samopoziomujących, cementowych mas podłogowych oraz autorem wielu systemów i rozwiązań.

Ponad 550 milionów m<sup>2</sup> ułożonych podkładów i posadzek mineralnych i wieloletnie doświadczenie firm, które kiedyś działały osobno, a dziś tworzą Weber, zapewniają mu pozycję eksperta i gwarantują skuteczność i bezpieczeństwo oferowanych produktów i rozwiązań.

**weber.floor** to innowacyjna koncepcja wyznaczająca nowe standardy na polskim rynku podkładów podłogowych i posadzek.

**weber.floor** obejmuje nie tylko produkty oraz systemy budowlane, ale także rozwiązania dotyczące: projektowania, dostaw, wykonania, eksploatacji.

Całość wspiera **weber floor Navigator** - multimedialny przewodnik po podkładach podłogowych i posadzkach.

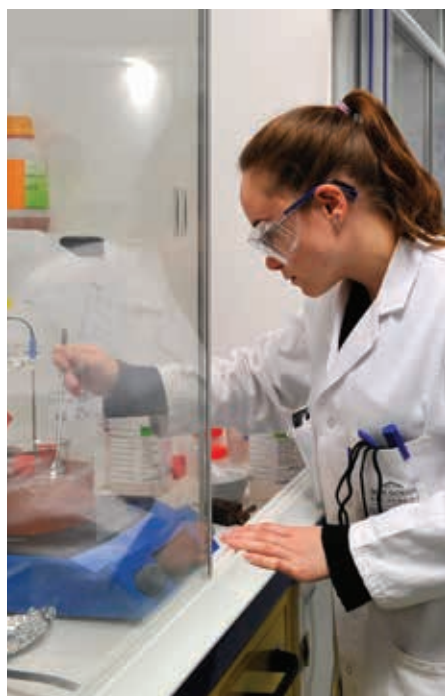
## INNOWACYJNE PRODUKTY



Receptury produktów przeznaczonych do wykonywania podkładów i posadzek **weber.floor** oparte są na nowej generacji spoiw i dodatkach (m.in. superplastyfikatorach). Mają bardzo dobre parametry robocze (np. własności samopoziomujące) oraz techniczne (np. znacznie mniejszy skurcz). Ponadto, co szczególnie wymaga podkreślenia, produkty te nie zawierają żadnych szkodliwych dla ludzi substancji.

Podkłady podłogowe **weber.floor** spełniają najwyższe wymagania norm dotyczących emisji substancji szkodliwych (posiadają oznaczenia M1 i EMI CODE EC1). Są całkowicie bezpieczne, zarówno w trakcie wykonywania prac, jak i podczas użytkowania.

Wśród rozwiązań podłogowych **weber.floor** znajdują się produkty i systemy zarówno dla obiektów nowych, jak i remontowanych - m.in. budynków mieszkalnych, handlowych, użyteczności publicznej, biur, zakładów przemysłowych, magazynów, a także rozwiązania dedykowane do zastosowań specjalistycznych.





## NOWOCZESNA BUDOWA



Dzięki aplikacji maszynowej produktów **weber.floor** możliwe jest osiągnięcie bardzo wysokiej wydajności i szybkości wykonania prac. W przypadku zapraw samopoziomujących, w ciągu jednej godziny można ułożyć materiał na powierzchni ponad 300 m<sup>2</sup>. Co ważne, właściwości zapraw **weber.floor** umożliwiają wykonanie prac na bardzo dużych powierzchniach w jednym cyklu roboczym, przy jednoczesnym zapewnieniu doskonałego wypoziomowania podkładu lub posadzki. Materiał może być pompowany na odległość 120 m i/lub wysokość do 30 m; roboty wykonuje zespół 3-4 osobowy.

## WZROST WYDAJNOŚCI I OSZCZĘDNOŚĆ CZASU PRZY APLIKACJI MASZYNOWEJ ZAPRAW PODŁOGOWYCH\*

### TECHNOLOGIA TRADYCYJNA



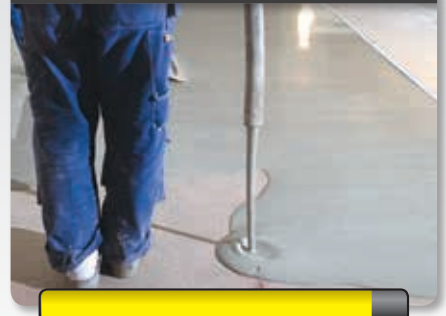
ok. 20 m<sup>2</sup>/godz.

### ZAPRAWA W WORKACH UKŁADANA RĘCZNIE



ok. 50 m<sup>2</sup>/godz.

### ZAPRAWA W WORKACH UKŁADANA PRZY UŻYCIU POMPY



ok. 300 m<sup>2</sup>/godz.

\* osiągnięta wydajność zależna jest od grubości warstwy podkładu i wydajności używanej pompy.







**weber.floor** to produkty i rozwiązania dla podkładów podłogowych, posadzek przemysłowych oraz posadzek dekoracyjnych.

PODKŁADY PODŁOGOWE  
**WEBER.FLOOR**



POSADZKI PRZEMYSŁOWE  
**WEBER.FLOOR**



**INDUSTRY**

POSADZKI DEKORACYJNE  
**WEBER.FLOOR**



**DESIGN**

**WEBER.FLOOR**

# OBSZARY ZASTOSOWAŃ

## PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR**

Podłoga jest jednym z ważniejszych elementów konstrukcyjnych w budynku. Wraz z rozwojem technologii zmienia się jej budowa i zastosowane materiały. Prawidłowo wykonany podkład podłogowy - dostatecznie sztywny i o odpowiedniej wytrzymałości mechanicznej - ma decydujące znaczenie dla zapewnienia właściwej użyteczności i trwałości podłogi.

Tradycyjne podkłady (jastrychy) przygotowywane są bezpośrednio na budowie, poprzez wymieszanie w odpowiednich proporcjach piasku, cementu i wody. Nie gwarantują one jednak jednolitych właściwości i są coraz częściej zastępowane przez wyroby przygotowane fabrycznie.

Rozwój techniki i zwiększające się wymagania wykonawców i użytkowników stwarzają konieczność opracowywania nowych rozwiązań i nowych materiałów.

Równe, gładkie, a jednocześnie wytrzymałe cementowe podkłady podłogowe można uzyskać, stosując fabrycznie wytwarzane, suche mieszanki zapraw.

Właściwościami roboczymi, wytrzymałością i szybkością wysychania przewyższają zarówno zwykłe zaprawy cementowe, jak i betony wykonywane na budowie. Przygotowanie ich do użycia polega na wymieszanu suchej mieszanki z odpowiednią ilością wody. Podkłady podłogowe **weber.floor** charakteryzują się stabilnością parametrów. Każda partia wyrobu ma identyczny, precyzyjnie dobrany skład - różnego rodzaju cementy, dodatki i domieszki (plastyfikatory, upłynniacze, korektory czasu wiązania), włókna wzmacniające i odpowiednio wyselekcjonowane kruszywa. Bogaty asortyment pozwala dobrać odpowiedni produkt i rozwiązanie w bardzo szerokim zakresie grubości warstwy (od 1 do 250 mm).

### Systemy **weber.floor** to produkty i rozwiązania do:

- szpachlowania i wygładzania podłoża pod cienkie wykładziny np. PVC
- poziomowania podłoża pod różnego rodzaju materiały wykończeniowe
- wykonywania podkładów podłogowych na izolacji akustycznej - **weber.floor AKUSTIC**
- wykonywania podkładów na warstwie rozdzielającej
- wykonywania podkładów błyskawicznych i samoschnących
- wykonywania podkładów z systemem ogrzewania podłogowego
- renowacji i napraw tzw. trudnych podłoży
- wykonywania jastrychów

Szczegóły dotyczące podkładów podłogowych **weber.floor** - patrz str. 13-15, 18-33, 49-55







Wykonanie posadzki wiąże się z kosztami, które należy rozpatrywać jako sumę wydatków przeznaczonych na jej wbudowanie i eksploatację – w tym konserwację, odnawianie i ewentualne remonty.

Posadzka jest jednym z ostatnich elementów wykonywanych w obiekcie, co – przy zazwyczaj kończącym się w tym momencie budżecie inwestora – stwarza niebezpieczeństwo wprowadzania oszczędności. Często wybierane są tańsze, niedostosowane do warunków eksploatacji rozwiązania, w rezultacie grożące szybką destrukcją „oszczędnego” wariantu posadzki.

Konieczna naprawa przeważnie związana jest z wyłączeniem z eksploatacji całego obiektu i naraża użytkownika na dodatkowe straty finansowe. Dlatego już na etapie projektu należy zebrać odpowiednie dane, które umożliwią opracowanie właściwego, ekonomicznie uzasadnionego rozwiązania, spełniającego wymagania techniczne oraz eksploatacyjne.

Do podstawowych informacji niezbędnych dla prawidłowego zaprojektowania posadzki należy zaliczyć:

- wartości obciążeń mechanicznych działających na posadzkę (w tym jednorazowych, np. ciężki sprzęt do transportu i montażu urządzeń produkcyjnych),
- obciążenia chemiczne (stężenie, temperatura, czas oddziaływania substancji chemicznej; w tym środki czyszczące, do dezynfekcji czy konserwacji posadzek),
- oczekiwania inwestora (czas realizacji, estetyka, łatwość utrzymania w czystości i renowacji),
- wymagania określone normami (BHP, ochrona środowiska, inne),
- funkcje poszczególnych pomieszczeń,
- lokalizacja posadzki (wewnątrz lub na zewnątrz obiektu).

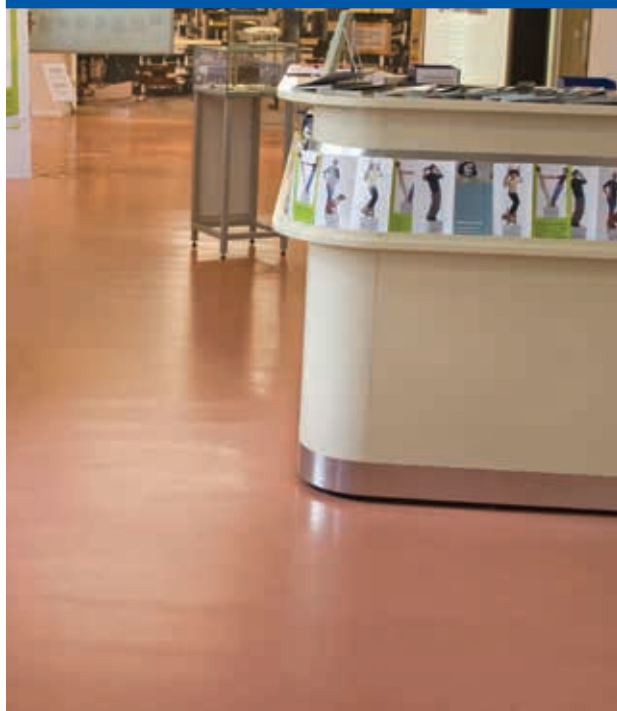
**weber.floor INDUSTRY** (wcześniej ABS DuroSystem) to nowoczesny system samopoziomujących, cienkowarstwowych, cementowych posadzek przemysłowych, który powstał w wyniku poszukiwania nawierzchni bardzo wytrzymałej, trwałej, odpornej na ścieranie, uderzenia, działanie wody, alkaliów, oddziaływania kół pojazdów oraz inne obciążenia przemysłowe, a także łatwej i szybkiej w wykonaniu.

## Dzięki swoim właściwościom **weber.floor INDUSTRY** zalecany jest do:

- hal fabrycznych, magazynów i warsztatów - **weber.floor INDUSTRY** oferuje wiele rozwiązań dostosowanych do różnych wymagań. Dla każdego pomieszczenia czy strefy w zakładzie produkcyjnym, magazynie itp. można przygotować taki zestaw wyrobów systemu, aby inwestor płacił jedynie za niezbędne w danym przypadku cechy użytkowe,
- obiektów remontowanych - posadzki **weber.floor INDUSTRY** nie powodują kolizji wysokościowych (np. konieczności wymiany drzwi, przestawiania maszyn itp.) i nie przeciążają istniejącej konstrukcji. Można je także stosować w miejscach o nieskutecznej hydroizolacji. Szybkie tempo wykonywania prac oraz wiązania ułożonego materiału minimalizują przerwy w eksploatacji obiektu (możliwość obciążenia ruchem pieszym po 1 dniu, średnie obciążenia po 3 dniach a pełne po 7 dniach),
- magazynów wysokiego składowania - pozwala na uzyskanie tzw. posadzek superpłaskich (ang. superflat floor), płaszczyzna pozioma wykonana z dokładnością 1,5 mm na 2 m,
- garaży przeznaczonych dla dużej ilości samochodów - rozwiązania **weber.floor INDUSTRY** są odporne na intensywny ruch pojazdów,
- supermarketów i powierzchni ekspozycyjnych, gdzie występuje intensywny ruch piesz (ścieranie) i wymagane jest utrzymanie czystości,
- nowych obiektów przemysłowych - gdy podłoże stanowi dobrze wypoziomowany i zagęszczony beton klasy minimum C20/25 wystarczy 8-10 mm samopoziomującej posadzki **weber.floor INDUSTRY**, aby otrzymać idealną powierzchnię przemysłową,
- wykonywania warstw wyrównujących, podkładowych pod malowanie lub nawierzchnię z żywicy.

Szczegóły dotyczące posadzek przemysłowych **weber.floor INDUSTRY** - patrz str. 13, 16, 34-43, 56-58

# OBSZARY ZASTOSOWAŃ POSADZKI DEKORACYJNE **WEBER.FLOOR DESIGN**



System **weber.floor DESIGN** powstał w wyniku poszukiwania posadzki nowoczesnej, dekoracyjnej a przy tym trwałej, odpornej na ścieranie, a także łatwej i szybkiej w wykonaniu. Na podstawie doświadczeń z różnych krajów opracowano optymalną recepturę oraz kompleksowy system pozwalający na wykonanie posadzki na różnych podłożach, tak w przypadku obiektów nowych jak i remontowanych. Walory dekoracyjne oraz bardzo dobre właściwości użytkowe potwierdzone są poprzez coraz szersze grono użytkowników tych posadzek w wielu krajach Europy.

Posadzki systemu **weber.floor DESIGN** to kompleksowe rozwiązania, obejmujące wszystkie istotne etapy realizacji, poczynając od doboru technologii, poprzez dostawę materiału i sprzętu, fachowe wykonanie, pomoc techniczną, aż do właściwej pielęgnacji.

Posadzki dekoracyjne **weber.floor DESIGN** nawiązują do tradycyjnych rozwiązań z kamienia lub betonu. Łączą nowoczesność, oryginalność z pięknem i szlachetnością.

- szybkie wykonywanie równych, gładkich i dokładnie wypoziomowanych, kolorowych posadzek dekoracyjnych,
- do wnętrz budynków, w sklepach, centrach handlowych, powierzchniach wystawienniczych, budynkach użyteczności publicznej itp.,
- posadzka daje stonowany, niejednorodny, indywidualny efekt kolorystyczny o wyglądzie powierzchni z surowego betonu,
- powierzchnię można wykończyć na sposób matowy, półmatowy lub błyszczący. Posadzkę można wykonać w wersji gładkiej, bądź ponacinaną w geometryczne wzory; można również wkomponować w nią stalowe elementy, nadając jej atrakcyjny wygląd,
- paleta barw obejmuje dziesięć kolorów: stonowane, pastelowe barwy natury oraz różne odcienie szarości (typowe dla nowoczesnych wnętrz industrialnych).

Szczegóły dotyczące posadzek dekoracyjnych **weber.floor DESIGN** - patrz str. 13,17,44-46, 59-60







## GRUNTOWANIE

Jedną z najważniejszych czynności wymaganych przed układaniem zapraw podłogowych związanych z podłożem jest gruntowanie. Dotyczy to zarówno starych podłoży (często konieczne jest gruntowanie specjalne) jak i podłoży nowych. Wybór gruntu zależy od rodzaju podłoża. W przypadku podłoży cementowych (nowe jastrychy lub beton) możemy zastosować preparat **weber PG201** (gotowy do użycia). Do gruntowania podłoży anhydrytowych należy zastosować grunt **weber.floor 4710**. Preparatem gruntującym o bardzo szerokim zastosowaniu jest **weber.floor 4716** (koncentrat). Grunt ten stosowany jest dla różnego rodzaju podłoży (nowe oraz poddawane renowacji) - szczegóły podane są w tabeli.

### Celem gruntowania jest:

- związanie cząstek pozostałego pyłu w celu poprawienia przyczepności do podłoża,
- zabezpieczenie przed powstawaniem pęcherzy powietrza w mieszance poziomującej,
- uszczelnienie warstwy wierzchniej podłoża,
- zabezpieczenie przed zbyt szybkim wchłanianiem wody przez podłoże z nowo położonej mieszanki poziomującej,
- zabezpieczenie mieszanki poziomującej przed utratą wody przed utwardzaniem.

Przy właściwym przygotowaniu podłoża i zagruntowaniu uzyskujemy trwałe związanie warstwy podkładu podłogowego z podłożem. Gwarantuje to bezproblemowe użytkowanie wykonanego podkładu przez cały czas jego eksploatacji.

### Grunt **weber.floor 4716**

podłoże	<b>weber.floor 4716: woda</b>	wydajność 1 kg koncentratu
Beton wylewany lub prefabrykowany	1:3 <sup>(1)</sup>	ok. 10 m <sup>2</sup>
Drewno, stal zabezpieczona antykorozyjnie	5:1 + sucha zaprawa <sup>(2)</sup>	ok. 5 m <sup>2</sup>
Płytki ceramiczne, lastryko, kamień, PVC	1:1 + sucha zaprawa <sup>(2)</sup>	ok. 7 m <sup>2</sup>
Suche, porowate powierzchnie, np. wylewki cementowe (szlichty)	1 warstwa 1:5 <sup>(3)</sup> 2 warstwa 1:3	ok. 5 m <sup>2</sup>

(1) W przypadku chłonnego podłoża betonowego gruntować jak dla wylewek cementowych.

(2) Świeżo wylany grunt posypać równomiernie niewielką ilością suchej zaprawy podłogowej lub piaskiem kwarcowym i powstały szlam wetrzeć szczotką w podłoże; po wyschnięciu całe podłoże dokładnie odkurzyć.

(3) Dla podłoży szczególnie porowatych zalecane jest dodatkowe, wstępne gruntowanie **weber.floor 4716** rozcieńczonym z wodą w proporcji 1:10.

W przypadku wylewek samopoziomujących **weber.floor** gruntować jak dla warstw podkładowych - patrz tabela poniżej.

### Gruntowanie podłoży pod posadzki przemysłowe **weber.floor INDUSTRY** i dekoracyjne **weber.floor DESIGN**

podłoże	<b>weber.floor 4716 : woda</b>	wydajność 1 kg koncentratu
Beton wylewany lub prefabrykowany	1:3 <sup>(1)</sup>	ok. 5 m <sup>2</sup>
Beton ciężki	5:1 + sucha zaprawa <sup>(2)</sup>	ok. 10 m <sup>2</sup>
Warstwy podkładowe <b>weber.floor 4600</b> <b>weber.floor 4602</b> <b>weber.floor 4310</b>	1 warstwa 1:10 2 warstwa 1:3	ok. 7 m <sup>2</sup>

**Uwaga: należy zawsze dolewać koncentrat do wody!**



opis produktu - patrz str. 60

# PRZYGOTOWANIE **PODŁOŻA** PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR**

## PODŁOŻA CEMENTOWE

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/mm<sup>2</sup> (w przypadku niższych wytrzymałości, stosować rozwiązania **weber.floor** na słabe/trudne podłoża). Otwory w stropie uszczelnić, aby nie dopuścić do wyciekania zaprawy. Większe ubytki w podłożu zagruntować preparatem **weber.floor 4716** - koncentrat do rozcieńczania wodą lub **weber PG201** - gotowy do użycia (grunt pozostawić do wyschnięcia) i wypełnić zaprawą **weber.floor RAPID**, **weber.floor 6000** lub **weber.floor 4040**. Podłoże dokładnie odkurzyć i przed układaniem podkładu podłogowego zagruntować **weber.floor 4716** lub **weber PG201**.

Gruntowanie **weber PG201** (zawartość opakowania przed użyciem wymieszać):

- podłoża betonowe gruntować bez rozcieńczania,
- podłoża chłonne gruntować dwukrotnie - pierwsze wykonać gruntem rozcieńczonym z wodą w proporcji 2:1, drugie - bez rozcieńczania. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe, stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960**.

szczegóły rozwiązania na str. 24

## PODKŁADY NA WARSTWIE ROZDZIELAJĄCEJ (TZW. PODKŁADY PŁYWAJĄCE)

Wykonać niwelację podłoża, zaznaczając docelowy poziom podkładu podłogowego na ścianach. Podłoże następnie wyrównać na przykład suchym **Leca® KERAMZYTEM** lub suchym prażonym piaskiem. **Leca® KERAMZYT** zagęścić około 10% ubijakiem płytowym o wymiarach 50x50 cm. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatację obwodową, stosując taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960**. Dylatacja musi wystawać ponad docelowy poziom podkładu podłogowego. Ułożyć folię budowlaną (na zakład ok. 10 cm, styki skleić taśmą samoprzylepną), z wywinięciem na ściany lub ułożyć matę **weber.floor 4955**. Na warstwie oddzielającej położyć siatkę podłogową **weber.floor 4945** na zakład ok. 10 cm.

szczegóły rozwiązania na str. 27

## PODŁOŻA DREWNIANE (NP. DESKI, PŁYTY OSB, SKLEJKA, PŁYTY WIÓROWE)

Dokładnie uszczelnić wszystkie otwory w stropie, aby nie dopuścić do wyciekania masy. Odtłuszczone, suche i starannie odkurzone podłoże zagruntować preparatem **weber.floor 4716** rozcieńczonym wodą w proporcji 5:1 (grunt:woda). Roztwór **weber.floor 4716** wylewać na podłoże, równomiernie rozprowadzać przy użyciu szczotki i natychmiast posypywać suchą zaprawą **weber.floor 4310** lub **weber.floor 4320** (ok. 1,0-1,5 kg/m<sup>2</sup>). Powstały szlam wetrzeć szczotką w podłoże i pozostawić do wyschnięcia. Następnie powierzchnię odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716** rozcieńczonym wodą w proporcji 1:3 (grunt:woda). Ułożyć siatkę podłogową **weber.floor 4945** na zakład ok. 10 cm. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe, stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960**.

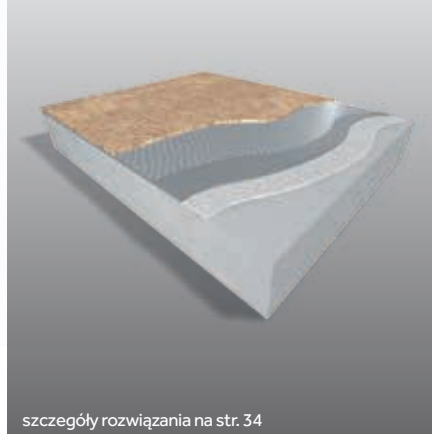
szczegóły rozwiązania na str. 30

## PODŁOŻA TYPU: 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** rozcieńczonym wodą w proporcji 1:1 (grunt:woda). Roztwór **weber.floor 4716** wylewać na podłoże, równomiernie rozprowadzać przy użyciu szczotki i natychmiast posypać suchą zaprawą **weber.floor** (ok. 1,0-1,5 kg/m<sup>2</sup>). Powstały szlam wetrzeć szczotką w podłoże i pozostawić do wyschnięcia. Następnie powierzchnię odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.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**.

szczegóły rozwiązania na str. 31

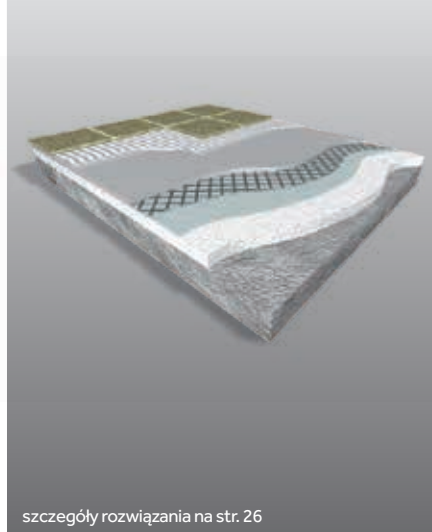




szczegóły rozwiązania na str. 34

## PODŁOŻA 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**. Grunt wylewać na powierzchnię i równomiernie rozprowadzać gumową rąklą, 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/m<sup>2</sup>). Gdy warstwa gruntująca jest sucha (po ok. 5-6 godzinach), usunąć niezwiązany z podłożem piasek i całą powierzchnię dokładnie odkurzyć. Powierzchnię chronić przed zabrudzeniem lub zapyleniem. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe, stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960**. Samopoziomujący podkład podłogowy **weber.floor** należy ułożyć po 1-3 dniach od gruntowania.

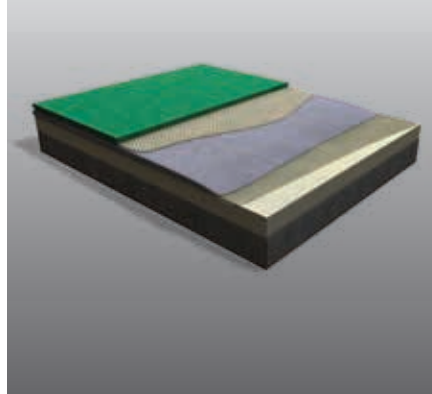


szczegóły rozwiązania na str. 26

## PODŁOŻA W SYSTEMACH IZOLACJI AKUSTYCZNEJ **weber.floor AKUSTIC**

Wykonać niwelację podłoża, zaznaczając docelowy poziom podkładu podłogowego na ścianach. Podłoże następnie wyrównać, na przykład suchym **Leca® KERAMZYTEM** lub suchym prażonym piaskiem. **Leca® KERAMZYT** zagęścić około 10% ubijakiem płytowym o wymiarach 50x50 cm. W przypadku, gdy istnieje ryzyko transportu pary wodnej z pomieszczenia poniżej, położyć warstwę folii paroizolacyjnej. Położyć izolację akustyczną, np. matę **weber.floor 4955** lub inną o ściśliwości poniżej 3 mm - z wełny mineralnej, styropianu, gąbki itp. Aby uniknąć powstania w podkładzie naprężeń i przenoszenia dźwięku do sąsiednich pomieszczeń, wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatację obwodową, stosując np. taśmę dylatacyjną **weber.floor 4960**. Dylatacja musi wystawać ponad docelowy poziom podkładu podłogowego. W przypadku stosowania wełny mineralnej lub styropianu, na izolacji ułożyć folię budowlaną lub geowłókninę o gęstości minimum 150 g/m<sup>2</sup> (na zakład około 10 cm), z wywinięciem na ściany. Styki skleić taśmą samoprzylepną. Ułożyć siatkę wzmacniającą (na zakład około 10 cm), zależnie od rodzaju podłoża i przeznaczenia podkładu:

- do grubości 25 mm - siatkę podłogową z włókna szklanego **weber.floor 4945**,
- w przypadku grubszych warstw - siatkę stalową np. Ø 4 mm oczko 10 x 10 cm.



## PODŁOŻA DLA KLEJÓW DO WYKŁADZIN

Podłoże, na którym mają być klejone wykładziny musi być równe, suche, mieć odpowiednią wytrzymałość oraz być wolne od pęknięć oraz wszelkich zanieczyszczeń ograniczających przyczepność. Do wygładzania oraz poziomowania podłoża zaleca się zastosować masy samopoziomujące **weber.floor**. Układanie wykładzin można rozpocząć po czasie zależnym od zastosowanego produktu oraz warunków wysychania (temperatura i wilgotność). Dodatkowe informacje podane są w kartach technicznych wyrobów.

Wymagania dotyczące podłoża:

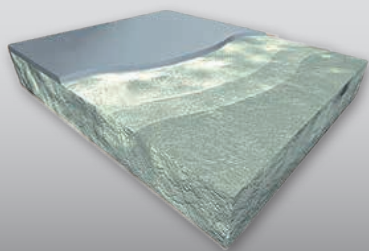
- równość - na łacie o długości 2 m różnica poziomu powinna być ≤ 2 mm (dla wykładzin PVC i linoleum),
- wilgotność - przed instalacją wykładzin należy dokonać sprawdzenia poziomu wilgotności podłoża.

### Zalecenia dla podkładów **weber.floor**:

- parkiet, pokrycia drewniane (panele), PVC: CM < 3,0% (dla podłóg ogrzewanych CM < 2,8%),
- wszystkie inne materiały pokrywowe: CM < 3,5% (dla podłóg ogrzewanych CM < 3,3%),
- wytrzymałość - zależnie od rodzaju materiału pokrywowego wymagane jest, aby podłoże miało odpowiednią wytrzymałość. Dokładny pomiar można wykonać przy użyciu testera pull-off. Zastosowanie mas samopoziomujących **weber.floor** zapewnia uzyskanie podkładu o odpowiedniej wytrzymałości, niezbędnej przy montażu wykładzin,
- brak rys i spękań - wszystkie rysy i pęknięcia w podłożu należy naprawić. Stare rysy skurczowe można zwykle wypełnić, nie powodując powstawania nowych pęknięć. Jeżeli w podłożu występują dylatacje konstrukcyjne, należy przenieść je do warstw wierzchnich,
- temperatura - zalecana temperatura powietrza w pomieszczeniu musi mieścić się w zakresie 18-30°C, temperatura podłoża >15°C.

Uwaga: zawsze należy stosować się do zaleceń producenta wykładzin dotyczących podłoża.

# PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POSADZKI PRZEMYSŁOWE WEBER.FLOOR INDUSTRY

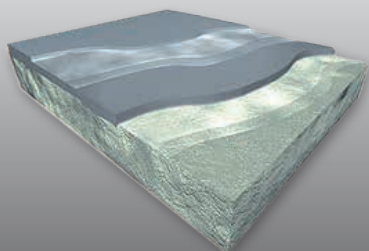


szczegóły rozwiązania na str. 40-42

## POSADZKI JEDNOWARSTWOWE

Rozwiązanie to stosowane jest w przypadku równych i odpowiednio mocnych podłoży. Wytrzymałość podłoża na odrywanie (test pull-off) powinno wynosić minimum  $1,5 \text{ N/mm}^2$ . Podłoże musi być nośne, twarde, stabilne, suche i wolne od zanieczyszczeń. Wszelkie zanieczyszczenia, słabsze lub miękkie fragmenty (np. bitumiczne), mogące ulegać spękanom i odkształceniom pod wpływem obciążeń należy usunąć.

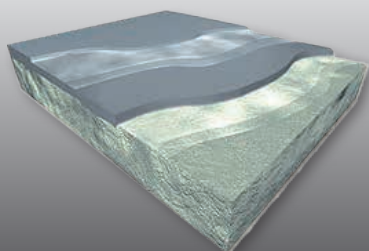
Wymagane jest, aby podłoże betonowe poddać frezowaniu lub ześrutować. Następnie powierzchnię należy dokładnie oczyścić odkurzaczem przemysłowym. Zalecane jest wykonanie niwelacji podłoża przed gruntowaniem podłoża i układaniem posadzki.



szczegóły rozwiązania na str. 40-42

## POSADZKI DWUWARSTWOWE

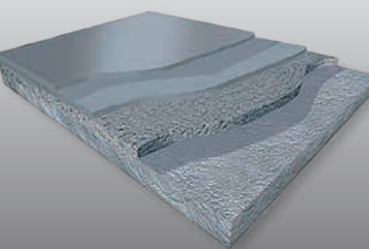
Jeżeli wytrzymałość podłoża wynosi  $1,0 - 1,5 \text{ N/mm}^2$  lub jest ono nierówne należy najpierw wykonać podkład z zaprawy **weber.floor 4600 Industry Base** lub **weber.floor 4602 Industry Base Extra**. Należy przygotować podłoże jak w przypadku posadzek jednowarstwowych a następnie ułożyć warstwę podkładową. Gruntowanie warstwy podkładowej można wykonać najwcześniej po 8-12 godzinach od jej ułożenia. Jeśli grunt **weber.floor 4716** wysycha dłużej niż 3-4 godziny, podkład należy pozostawić dłużej do wyschnięcia, gdyż układanie posadzki w tych warunkach może grozić pojawieniem się pęcherzy na powierzchni posadzki.



szczegóły rozwiązania na str. 43

## POSADZKI SUPERPŁASKIE

W przypadku instalacji posadzek w magazynach wysokiego składowania - dla posadzek superpłaskich (ang. superflat floor) należy zawsze stosować na podłożu warstwę podkładową (rozwiązanie dwuwarstwowe). Ważne jest, aby podłoże pod finalną posadzkę było w jak największym stopniu równe i wypoziomowane, co gwarantuje osiągnięcie wysokiej dokładności wykonania warstwy wierzchniej (płaszczyzna pozioma wykonana z dokładnością  $\pm 1,5 \text{ mm/2 m}$ ).



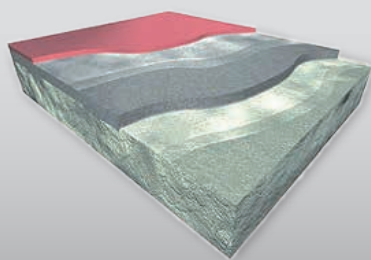
szczegóły rozwiązania na str. 40-42

## POSADZKI GRUBOWARSTWOWE

Na podłożach betonowych charakteryzujących się bardzo dużymi nierównościami, podkład wzmacniający wykonany z **weber.floor 4602 Industry Base Extra** można wymieszać z suchym, płukany żwirem frakcji 8-16 mm lub 16-32 mm. Zalecana maksymalna grubość warstwy żwiru to 70 mm. Warstwę podkładową z **weber.floor 4602 Industry Base Extra** należy ułożyć minimum 10 mm ponad warstwę żwiru. Gruntowanie podkładu można wykonać po czasie min. 12 godz. (zależnie od temperatury i wilgotności). Drugą warstwę gruntu należy nakładać, gdy pierwsza została całkowicie wchłonięta. Po wyschnięciu gruntu można przystąpić do układania finalnej warstwy posadzki.







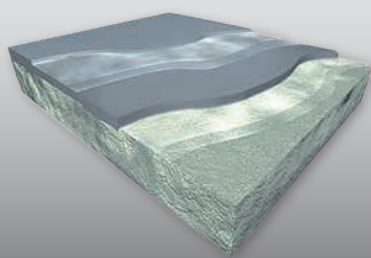
szczegóły rozwiązania na str. 44

## weber.floor 4650 Design Colour

Podłoże musi być nośne, twarde, stabilne, suche i wolne od zanieczyszczeń. Wytrzymałość podłoża na odrywanie powinna wynosić min.  $1,5 \text{ N/mm}^2$ . Jeżeli wytrzymałość podłoża jest niższa lub jest ono nierówne (odchyłki powyżej  $\pm 3 \text{ mm}$  na długości 2 m) należy przed ułożeniem posadzki zastosować warstwę podkładową.

Uwaga: w celu osiągnięcia najlepszej jakości posadzki dekoracyjnej zaleca się ułożyć na podłożu warstwę podkładową z zaprawy **weber.floor 4600 Industry Base**, **weber.floor 4602 Industry Base Extra** lub **weber.floor 4310**.

Gruntowanie warstwy podkładowej można wykonać najwcześniej po 8-12 godzinach od jej ułożenia.



szczegóły rozwiązania na str. 46

## weber.floor 4635 Design Grinded Stone

Podłoże musi być nośne, suche i wolne od zanieczyszczeń, a także płaskie i równe (tolerancja  $\pm 1 \text{ mm}$  na łacie 0,25 m). Wytrzymałość podłoża na odrywanie powinna wynosić min.  $1,5 \text{ N/mm}^2$ . W przypadku konieczności wyrównania i wypoziomowania podłoża należy zastosować podkład z zaprawy **weber.floor 4600 Industry Base** lub **weber.floor 4602 Industry Base Extra**. Jeżeli wytrzymałość podłoża wynosi poniżej  $1,5 \text{ N/mm}^2$  należy zastosować dodatkowe zbrojenie siatką stalową ( $\varnothing 5 \text{ mm}$ , oczka  $150 \times 150 \text{ mm}$ ) oraz warstwę podkładową o grubości min. 15-20 mm.

## DODATKOWE UWAGI PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POD POSADZKI

### DYLATACJE:

- Zlokalizować i zaznaczyć wszystkie ruchome połączenia/dylatacje oraz szersze spękania w podłożu. Należy je później odwzorować w ułożonej posadzce.
- Połączenia ruchome: należy je wykonywać przez całą grubość systemu posadzkowego stosując odpowiednie profile dylatacyjne.
- Pracujące połączenia, pęknięcia, nieszczelności podłoża i zagłębienia należy wstępnie wypełnić. W takim przypadku warstwa podkładowa posadzki powinna zostać wzmocniona siatką stalową.
- Połączenia planowane jako ruchome w przyszłości, przygotować jak powyżej. Jeśli połączenia nie będą w przyszłości ruchome można je pozostawić bez żadnych dodatkowych zabiegów. Należy jednak mieć na uwadze, że w tych miejscach mogą pojawić się w przyszłości mikrospeknięcia.
- Zawsze należy dokładnie uszczelnić odpływy podłogowe, aby zapobiec zapchaniu rur zaprawą.
- Dylatacje obwodowe - wokół wszystkich ścian, słupów, kolumn itp. pionowych elementów wykonać dylatację obwodową z samoprzylepnej gąbki **weber.floor 4960** grubości 5 mm.





weber.floor



PODKŁADY PODŁOGOWE  
**WEBER.FLOOR**





## weber.floor 4010



### SAMOPOZIOMUJĄCA MASA SZPACHLOWA

1-6 mm, cementowa, do układania  
ręcznego i maszynowego

**CT-C20-F5**

opis produktu - patrz str. 49

## weber.floor 4031



### SAMOPOZIOMUJĄCA MASA SZPACHLOWA O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI

1-10 mm, cementowa, do układania  
ręcznego i maszynowego

**CT-C25-F7**

opis produktu - patrz str. 49

## weber.floor 4040



### BŁYSKAWICZNY PODKŁAD PODŁOGOWY DO NAPRAW I WYRÓWNYWANIA PODŁOŻY

1-50 mm, cementowy, do układania ręcznego

**CT-C30-F7**

opis produktu - patrz str. 50

## weber.floor PLUS



### SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY DO UKŁADANIA RĘCZNEGO

2-20 mm, cementowy

**CT-C25-F5**

opis produktu - patrz str. 50

## weber.floor 4150



### SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY

2-30 mm, cementowy, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C25-F5**

opis produktu - patrz str. 51

## weber.floor 4160



### BŁYSKAWICZNY, SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY

1-30 mm, cementowy, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C30-F7**

opis produktu - patrz str. 51

## weber.floor 4310



### SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY NA TRUDNE PODŁOŻA

2-50 mm, cementowy, wzmocniony włóknami,  
do układania maszynowego i ręcznego

**CT-C25-F7**

opis produktu - patrz str. 52

## weber.floor 4320



### BŁYSKAWICZNY, SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY

2-50 mm, cementowy, wzmocniony włóknami,  
do układania maszynowego i ręcznego

**CT-C30-F7**

opis produktu - patrz str. 53

## weber.floor LEVEL



### GRUBOWARSTWOWY, SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY

10-50 mm, cementowy, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C20-F4**

opis produktu - patrz str. 53

## weber.floor 4350



### SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY NA PODŁOGI PŁYWAJĄCE

10-50 mm, cementowy, wzmocniony włóknami,  
do układania maszynowego i ręcznego,

**CT-C20-F5**

opis produktu - patrz str. 53

# JASTRYCHY CEMENTOWE

## weber.floor 1000



### POSADZKA CEMENTOWA

10-100 mm, jastrych,  
do układania ręcznego

**CT-C20-F5-A15**

opis produktu - patrz str. 54

## weber.floor MIXOKRET



### JASTRYCH NA PODŁOGI PŁYWAJĄCE

40-100 mm, cementowy, mrozoodporny,  
do układania maszynowego

**CT-C20-F4**

opis produktu - patrz str. 54

## weber.floor RAPID



### BŁYSKAWICZNA POSADZKA CEMENTOWA

10-100 mm, jastrych, do układania ręcznego

**CT-C30-F5-A9**

opis produktu - patrz str. 55

## weber.floor 6000



### BŁYSKAWICZNY, GRUBOWARSTWOWY PODKŁAD PODŁOGOWY

5-250 mm, cementowy, do układania ręcznego

**CT-C20-F4**

opis produktu - patrz str. 55

# PREPARATY GRUNTUJĄCE

## weber.floor PG201



### PREPARAT DO GRUNTOWANIA PODŁOŻY

pod pokłady podłogowe, tynki, kleje  
**gotowy do użycia**

opis produktu - patrz str. 60

## weber.floor 4716



### PREPARAT DO GRUNTOWANIA PODŁOŻY

pod pokłady podłogowe i posadzki  
**koncentrat do rozcieńczania wodą**

opis produktu - patrz str. 60

## weber.floor 4710



### GRUNT EPOKSYDOWY

spoiwo do zapraw epoksydowych

opis produktu - patrz str. 60

WYROBY UZUPEŁNIAJĄCE - patrz str. 63-64



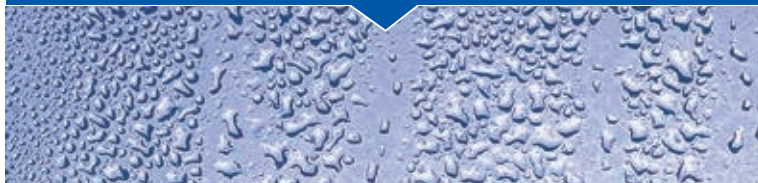




- jest odporny na intensywną eksploatację,
- szybko wysycha, umożliwiając skrócenie cyklu budowlanego - ułożenie posadzki możliwe jest już po kilku dniach, a w przypadku wyrobów błyskawicznych - nawet następnego dnia,
- charakteryzuje się bardzo niskim skurczem,
- tworzy bardzo trwałe wiązania z podłożem cementowym,
- doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin,
- jest odporny na wodę,
- zawarte w niektórych wyrobach samopoziomujących rozproszone włókna podwyższają elastyczność wyrobu i umożliwiają stosowanie w systemach ogrzewania podłogowego - odkształcenia podłoża nie powodują pęknięcia podkładu,
- stosowanie zapraw samopoziomujących nie wymaga pracochłonnego poziomowania prowadnic i zacierania powierzchni,
- łatwość i szybkość aplikacji w sposób znaczący redukuje koszty robocizny - agregatem pompującym w ciągu 1 godziny można wykonać podkład na powierzchni ok. 300 m<sup>2</sup>,
- ma stałe i jednolite właściwości.

## WIĄZANIE I WYSYCHANIE WYROBÓW (PRZYKŁAD)

### PODKŁADY SAMOPOZIOMUJĄCE **WEBER.FLOOR**



### PODKŁADY SAMOSCHNĄCE (SELF DRYING) **WEBER.FLOOR**



#### IŁOŚĆ WODY ZAROBOWEJ - 20% (5litrów)

##### Podkłady samopoziomujące weber.floor

wiązanie chemiczne 10 % (2,5 litra)

woda związana fizycznie 3 % (0,75 litra)

odparowanie 7 % (1,75 litra)

##### Podkłady samoschnące (self drying) weber.floor

wiązanie chemiczne 17 % (4,25 litra)

woda związana fizycznie 3 % (0,75 litra)

odparowanie 0 % (0 litrów)

Wyroby samoschnące (self drying) **weber.floor** wiążą całą wodę zarobową. W przypadku podkładów samopoziomujących **weber.floor** proces wiązania przebiega znacznie szybciej w porównaniu do podkładów tradycyjnych, jednak część wody zarobowej musi odparować.

## UKŁADANIE WARSTW WYKOŃCZENIOWYCH

Zależnie od grubości warstwy podkładu i rodzaju materiału pokryciowego.

Dla warstwy podkładu 1 cm po ok. 7 dniach\*:

- parkiet, pokrycia drewniane (panele), PVC: CM < 3,0% (dla podłóg ogrzewanych CM < 2,8%),
- wszystkie inne materiały pokryciowe: CM < 3,5% (dla podłóg ogrzewanych CM < 3,3%),
- dla warstw podkładu do 3 mm po 24 godz. (oprócz parkietu i pokryć drewnianych).

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

- płytki ceramiczne, kamienne po 1 dniu
- PVC i wykładziny dywanowe po 3 dniach
- parkiet i pokrycia drewniane po 7 dniach

Posadzki można układać po podanych wyżej czasach, niezależnie od wyników badania CM i grubości warstwy podkładu.

Jeśli na podkładzie samoschnącym nie zostanie ułożona posadzka w czasie podanym w karcie technicznej, powierzchnię podkładu należy zabezpieczyć np. poprzez przykrycie folią, aby zapobiec pęknięciom.

**Uwaga : Zawsze należy stosować się do zaleceń producenta wykładzin!**

Dodatkowe informacje podane są w kartach technicznych poszczególnych podkładów podłogowych.

# DOBÓR PODKŁADÓW PODŁOGOWYCH WEBER.FLOOR

DOBÓR PODKŁADÓW PODŁOGOWYCH WEBER.FLOOR	PODKŁAD PODŁOGOWY WEBER.FLOOR	Beton	Jastrych cementowy	Na warstwie rozdzielającej	Na izolacji akustycznej	Wodne ogrzewanie podłogowe*	Elektryczne ogrzewanie podłogowe*	Deski	Płytki ceramiczne, lastriko	Anhydryt	Twarde PVC, linoleum	Słabe podłoża, spełnienia
GRUNTOWANIE	weber.floor 4716											
	weber.floor 4710											
PODKŁADY SAMOPOZIOMUJĄCE	weber.floor 4010											
	weber.floor 4031											
	weber.floor 4040											
	weber.floor PLUS											
	weber.floor 4150											
	weber.floor 4160											
	weber.floor 4310											
	weber.floor 4320											
	weber.floor LEVEL											
	weber.floor 4350											
JASTRYCHY	weber.floor 1000											
	weber.floor MIXOKRET											
	weber.floor RAPID											
	weber.floor 6000											

\* Wszystkie samopoziomujące podkłady podłogowe weber.floor mogą być stosowane do układania na jastrzychach z zainstalowanym systemem ogrzewania (do napraw, wygładzania lub poziomowania powierzchni).

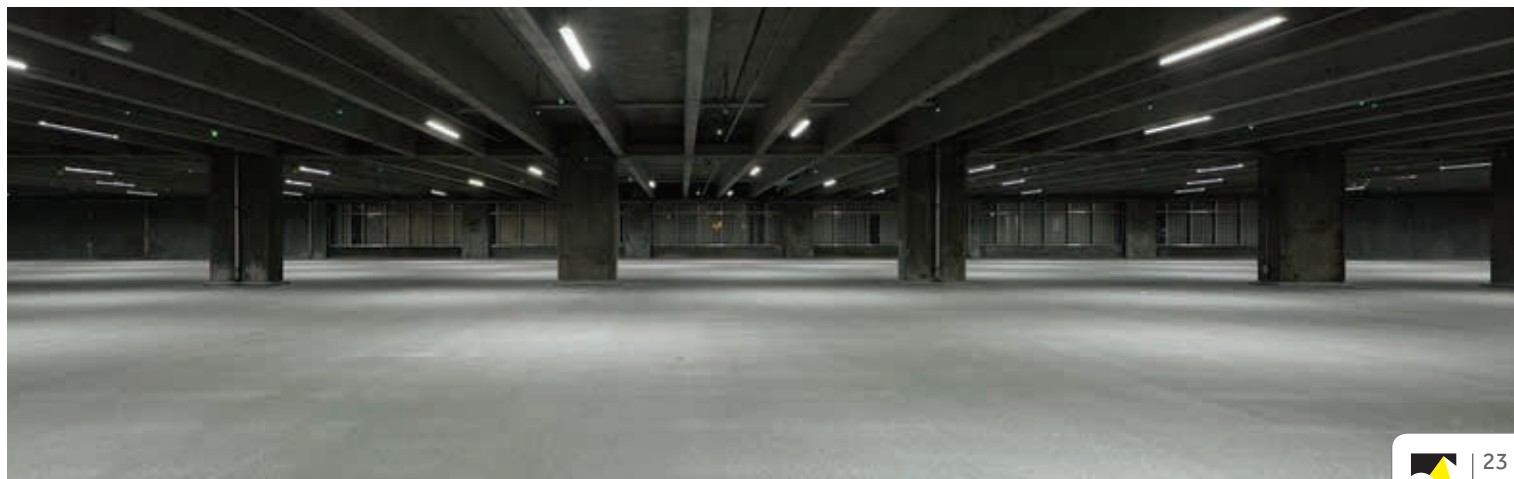
## DOBÓR GRUBOŚCI PODKŁADU PODŁOGOWEGO W ZALEŻNOŚCI OD RODZAJU PODŁOŻA I ZASTOSOWANIA

RODZAJ PODŁOŻA		GRUBOŚĆ WARSTWY [mm]						
		1 - 2	2 (3*) - 6	6 - 10	10 - 20	20 (25*) - 30	30 (40*) - 50	50 (60*) +
		WYGŁADZANIE	PODKŁADY SAMOPOZIOMUJĄCE					JASTRYCHY
PODŁOŻA BETONOWE, JASTRYCH CEMENTOWY		weber.floor 4010, weber.floor 4031, weber.floor 4040, weber.floor 4160	weber.floor 4040, weber.floor 4150, weber.floor 4160, weber.floor PLUS		weber.floor 4040, weber.floor 4150, weber.floor 4160, weber.floor PLUS, weber.floor LEVEL	weber.floor 4040, weber.floor 4150, weber.floor 4160, weber.floor LEVEL	weber.floor 4040, weber.floor LEVEL	
			weber.floor 4010, weber.floor 4031	weber.floor 4031 weber.floor 6000 (od 5 mm)	weber.floor 1000, weber.floor 6000, weber.floor RAPID			
IZOLACJA AKUSTYCZNA						weber.floor 4310, weber.floor 4320, weber.floor 4350*	weber.floor 4310, weber.floor 4320, weber.floor 4350	
							weber.floor 1000, weber.floor 6000, weber.floor RAPID, weber.floor MIXOKRET	
PODŁOŻA DREWNIANE	PODKŁAD ZWIĄZANY				weber.floor 4310, weber.floor 4320			
	PODKŁAD PŁYWAJĄCY					weber.floor 4310, weber.floor 4320		
OGRZEWANIE PODŁOGOWE	ELEKTRYCZNE					weber.floor 4310*, weber.floor 4320*, weber.floor 4350*	weber.floor 4310, weber.floor 4320, weber.floor 4350	
	WODNE						weber.floor 4310*, weber.floor 4320*, weber.floor 4350*	weber.floor 1000*, weber.floor 6000*, weber.floor RAPID*
ANHIDRYT			weber.floor 4040*, weber.floor 4010*, weber.floor 4031*	weber.floor 4040, weber.floor 4031				
				weber.floor 4040, weber.floor 4160, weber.floor 4310, weber.floor 4320 (od 4 mm)			weber.floor 4040, weber.floor 4310, weber.floor 4320	

\* Zalecany zakres grubości dla określonego zastosowania i podkładu podłogowego.



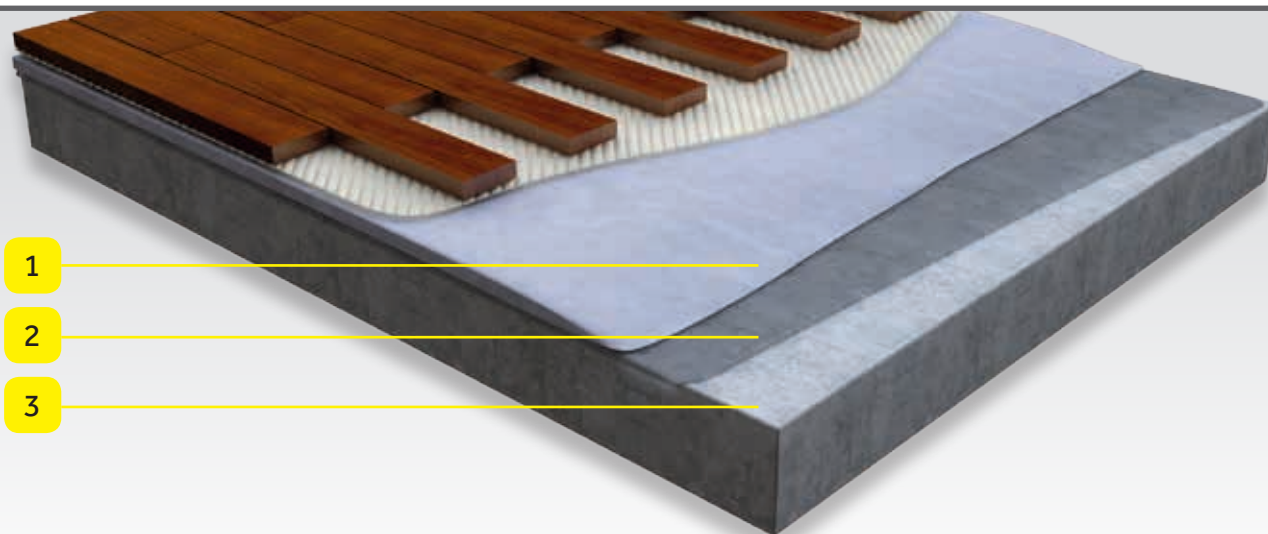
- Przed przystąpieniem do układania podkładów podłogowych należy sprawdzić, czy wilgotność względna RH podłoża nie przekracza 95%, (5% metodą CM, zależnie od wyboru pokrycia podłogowego).
- Podkłady podłogowe **weber.floor** należy układać w temperaturze od + 10°C do + 25°C - dotyczy to zarówno temperatury powietrza, jak i podłoża.
- Należy unikać przeciągów, intensywnego nasłonecznienia lub nagrzania wylanej zaprawy.
- Pomieszczenie musi być wentylowane w sposób grawitacyjny. Nie używać klimatyzacji podczas układania i wstępnego wiązania zaprawy.
- Do przygotowania zapraw należy używać czystej, zimnej wody oraz czystych narzędzi. W okresie zimowym można stosować ciepłą wodę o temperaturze nieprzekraczającej + 25 °C. Przed aplikacją worki z zaprawą przechowywać w ogrzewanych pomieszczeniach przez min. 24 godziny. W czasie upałów zaprawę przed aplikacją należy przechowywać w chłodnych pomieszczeniach.
- Suchą zaprawę należy wsypywać do wody, nigdy odwrotnie. Przestrzegać instrukcji przygotowania zaprawy, podanej na opakowaniu.
- Nadmierna ilość wody użyta do przygotowania zapraw m.in. obniża ich wytrzymałość oraz zwiększa skurcz i ryzyko spękań powierzchni.
- Przy układaniu maszynowym należy pamiętać o bardzo dokładnym czyszczeniu pomp i węży za każdym razem, gdy przerwa w pracy będzie dłuższa niż 10 minut, a także po zakończeniu pracy.
- Duże powierzchnie podzielić na działki robocze, przy pomocy samoprzylepnej taśmy z gąbki **weber.floor 4965**. 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.
- Po wylaniu masę rozprowadzić pacą zębatą lub wałkiem kolczastym. Nie należy stosować wałka kolczastego do zapraw zawierających włókno wzmacniające np. **weber.floor 4310, weber.floor 4350**.
- Zaleca się wykonywanie prac przez co najmniej trzy osoby (zależnie od techniki aplikacji oraz grubości podkładu lub posadzki i wielkości wykonywanej powierzchni).
- Niedopuszczalne jest „ulepszanie” wyrobów przez dodawanie piasku, cementu itp.
- Parametry zaprawy kontrolować na bieżąco, przy użyciu pierścieniowego testu rozpląwności.
- Powierzchnia wykonanego podkładu podłogowego lub posadzki może wykazywać różnice w odcieniu i wyglądzie, 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 materiału.





# PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR** ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

## SAMPOZOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY NA PODŁOŻU BETONOWYM LUB JASTRYCHU CEMENTOWYM

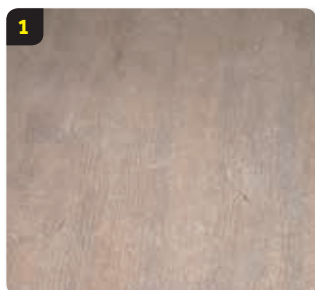


### KONSTRUKCJA:

- 1 Samopoziomujący podkład podłogowy **weber.floor** (+ siatka podłogowa dla słabszych podłoży)
- 2 Grunt **weber.floor 4716** lub **weber PG201**
- 3 Podłoże betonowe lub jastrych cementowy

### GŁÓWNE CECHY:

- Szeroki zakres grubości warstwy
- Doskonałe właściwości samopoziomujące
- Niski skurcz liniowy
- Wysoka przyczepność do podłoża
- Szybkie wykonanie robót



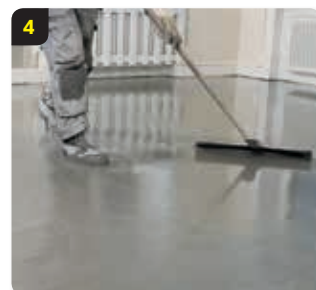
Podłoże musi być nośne, twarde, stabilne, suche i wolne od zanieczyszczeń osłabiających wiązanie. W razie konieczności naprawić podłoże i uzupełnić ubytki np. zaprawą **weber.floor 4040**.



Podłoże odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716**.



W przypadku słabszych podłoży ułożyć siatkę podłogową **weber.floor 4945** na zakład ok. 10 cm.



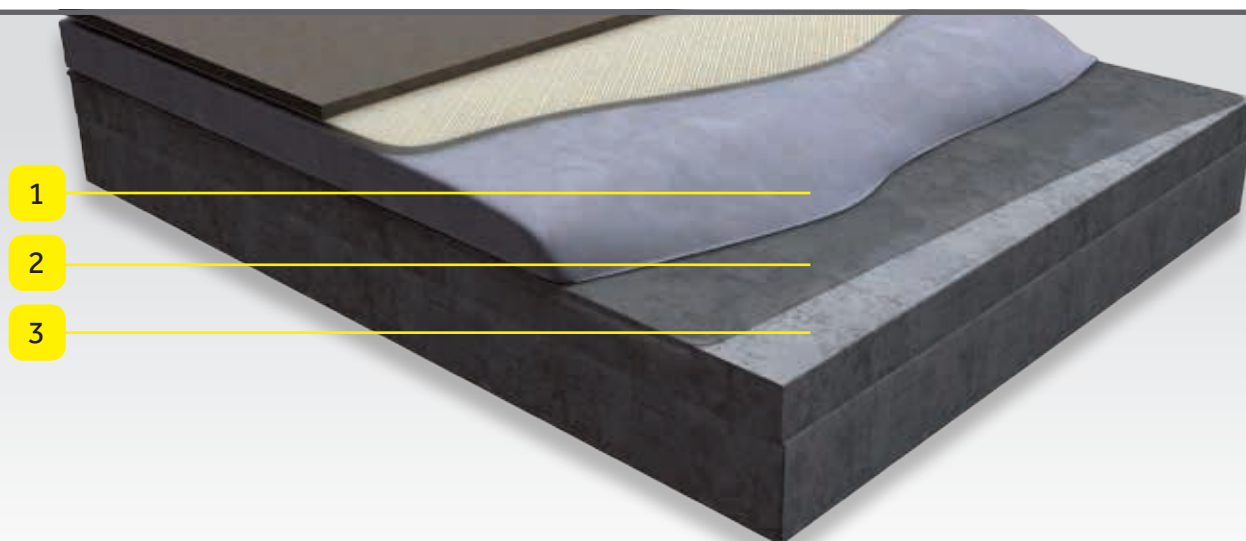
Po wylaniu masę rozprowadzić pacą zębatą lub wałkiem kolczastym (wałka kolczastego nie należy stosować dla zapraw zawierających włókno - np. **weber.floor 4350**).

### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

#### GRUNTOWANIE: **weber.floor 4716** lub **weber PG201**

cienkie warstwy	grubsze warstwy	
podkład samopoziomujący	podkład samopoziomujący	podkład samopoziomujący błyskawiczny, samoschnący (self drying)
<b>weber.floor 4010</b> (1 - 6 mm) <b>weber.floor 4031</b> (1 - 10 mm)	<b>weber.floor PLUS</b> (2 - 20 mm) <b>weber.floor 4150</b> (2 - 30 mm) <b>weber.floor LEVEL</b> (10 - 50 mm) <b>weber.floor 4350</b> (10 - 50 mm)	<b>weber.floor 4160</b> (1 - 30 mm)

## JASTRYCHY CEMENTOWE NA PODŁOŻU BETONOWYM

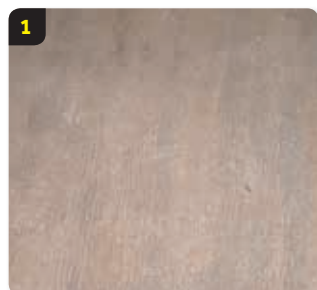


### KONSTRUKCJA:

- 1 Jastrych cementowy **weber.floor**  
(+ siatka stalowa w przypadku słabszych podłoży)
- 2 Grunt **weber.floor 4716** lub **weber PG201**
- 3 Podłoże betonowe

### GŁÓWNE CECHY:

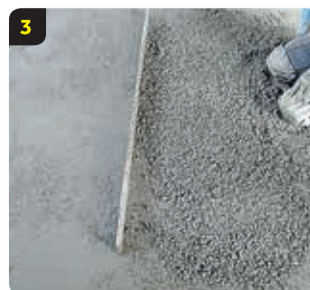
- Bardzo szeroki zakres grubości
- Szybkie wykonanie robót
- Do wewnątrz i na zewnątrz



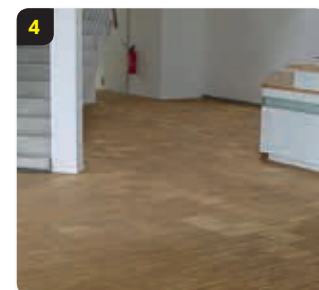
Podłoże musi być nośne, twarde, stabilne, suche i wolne od zanieczyszczeń osłabiających wiązanie.



Podłoże odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4716**. Dla cieńszych warstw stosować szlamowanie (szczegóły poniżej lub w kartach technicznych).



Wokół ścian, słupów itp. wykonać dylatacje obwodowe z **weber.floor 4960**. Po wstępnym związaniu powierzchnię zatrzeć ręcznie pacą lub stosując zacieracki mechaniczne.



Układanie posadzek możliwe jest po czasie zależnym od zastosowanego jastrychu i rodzaju materiału wykończeniowego. Szczegóły w kartach technicznych wyrobu.

### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

#### GRUNTOWANIE: **weber.floor 4716** lub **weber PG201**

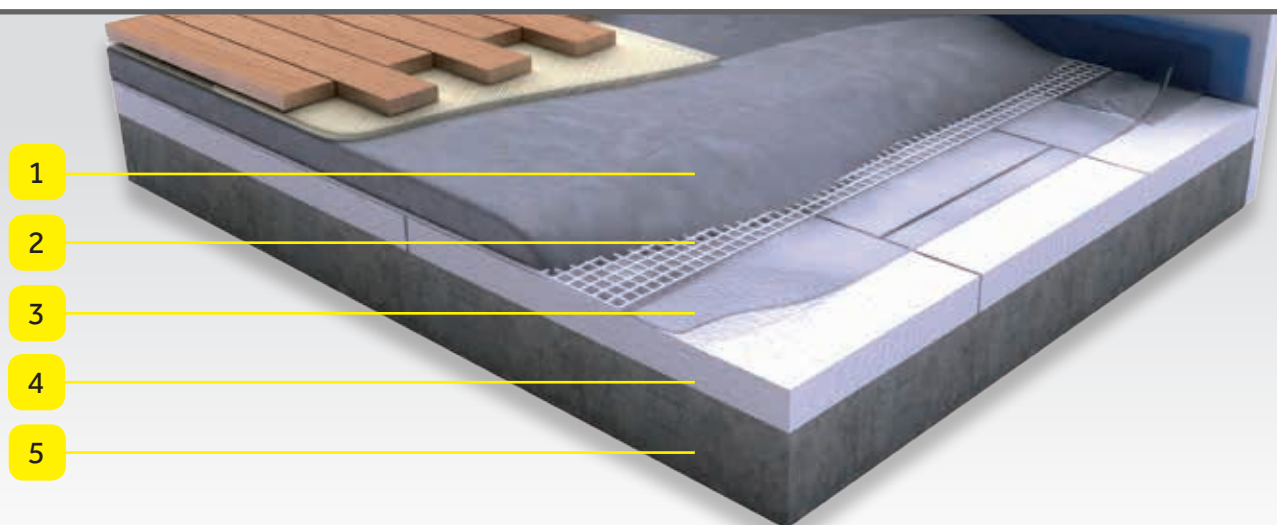
jastrych normalnie wysychający	jastrych błyskawiczny	jastrych błyskawiczny, samoschnący (self drying)
<b>weber.floor 1000</b> (10 - 100 mm)	<b>weber.floor RAPID</b> (10 - 100 mm)	<b>weber.floor 6000*</b> (5 - 250 mm)

Przy warstwach **weber.floor 1000** oraz **weber.floor RAPID** poniżej 30 mm zalecana jest metoda szlamowania, polegająca na posypywaniu świeżo wylanego na podłoże gruntu niewielką ilością suchej zaprawy **weber.floor 1000** lub **weber.floor RAPID** i wcieraniu powstałego szlamu szczotką w podłoże.

\* Podkład przeznaczony do zastosowań tylko wewnątrz budynków.

# PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR** ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

## SYSTEM PODŁÓG Z IZOLACJĄ AKUSTYCZNĄ **weber.floor AKUSTIC**



### KONSTRUKCJA:

- 1 Podkład podłogowy **weber.floor**
- 2 Siatka podłogowa **weber.floor 4945** lub siatka stalowa
- 3 Warstwa rozdzielająca np. folia (przy izolacji z wełny mineralnej lub styropianu)
- 4 Izolacja akustyczna - mata akustyczna **weber.floor 4955\*** lub wełna mineralna, styropian akustyczny
- 5 Podłoże

### GŁÓWNE CECHY:

- Dla różnych rodzajów izolacji akustycznej
- System cienko - lub grubowarstwowy
- Niewielkie obciążenia podłoża
- Szybkie wykonanie robót



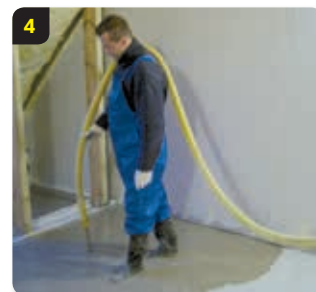
Podłoże oczyścić i wyrównać. Wokół ścian, słupów itp. wykonać dylatację obwodową z **weber.floor 4960**. Ułożyć warstwę izolacji akustycznej.



W przypadku użycia izolacji z wełny lub styropianu ułożyć warstwę rozdzielającą - na przykład folię budowlaną (na zakład około 10 cm) z wywiniciem na ściany. Styki skleić taśmą samoprzylepną.



Położyć siatkę podłogową **weber.floor 4945** na zakład ok. 10 cm lub siatkę stalową.



Na przygotowanym podłożu ułożyć podkład podłogowy w zalecanej grubości.

### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

### IZOLACJA AKUSTYCZNA

### WARSTWA ROZDZIELAJĄCA - FOLIA

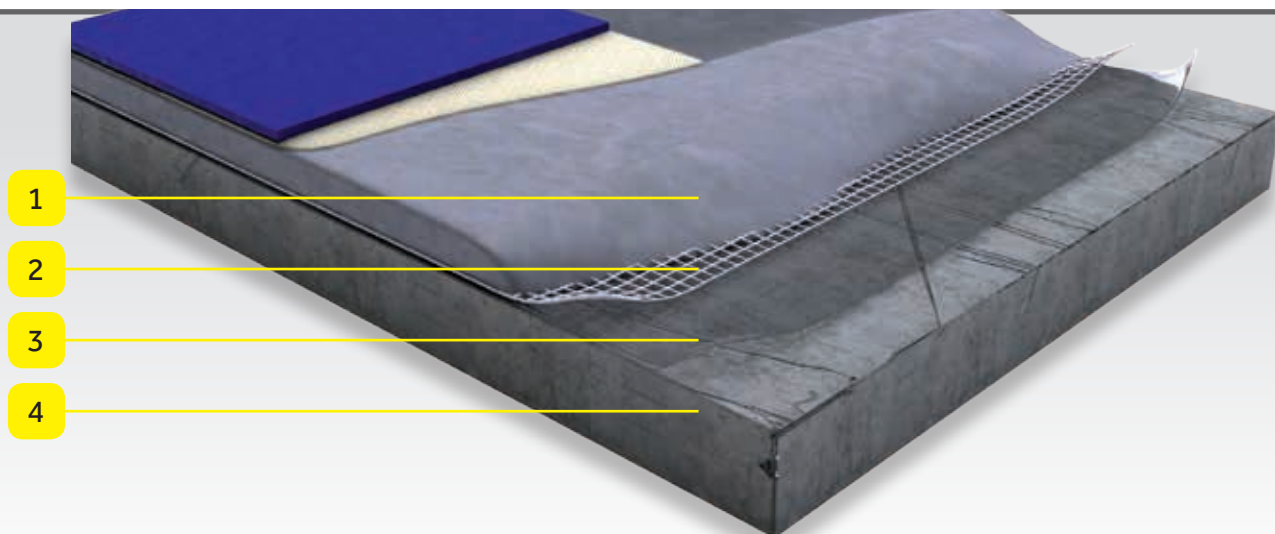
podkład samopoziomujący		jastrych		
szybkowiążący	błyskawiczny, samoschnący (self drying)	normalnie wysychający	błyskawiczny	błyskawiczny, samoschnący (self drying)
siatka podłogowa <b>weber.floor 4945</b>	siatka podłogowa <b>weber.floor 4945</b>	siatka stalowa Ø 4 mm (10 x 10 cm)	siatka stalowa Ø 4 mm (10 x 10 cm)	siatka stalowa Ø 4 mm (10 x 10 cm)
<b>weber.floor 4310</b> (20 (25*) - 50 mm) <b>weber.floor 4350</b> (25 - 50 mm)	<b>weber.floor 4320</b> (20 (25*) - 50 mm)	<b>weber.floor 1000</b> (40 - 100 mm) <b>weber.floor MIXOKRET</b> (40 - 100 mm)	<b>weber.floor RAPID</b> (35 - 100 mm)	<b>weber.floor 6000</b> (30 - 250 mm)

\* W celu uzyskania optymalnych parametrów izolacyjności akustycznej, zalecana grubość podkładu podłogowego wynosi 25 mm.





## PODKŁADY PODŁOGOWE NA WARSTWIE ROZDZIELAJĄCEJ (TZW. PODKŁADY PŁYWAJĄCE)



### KONSTRUKCJA:

- 1 Podkład podłogowy **weber.floor**
- 2 Siatka podłogowa **weber.floor 4945** lub siatka stalowa
- 3 Warstwa rozdzielająca np. mata **weber.floor 4955** lub gruba folia budowlana
- 4 Podłoże

### GŁÓWNE CECHY:

- Na trudne podłoża
- System przeznaczony do szybkiej renowacji podłóg
- Praktycznie na każdy rodzaj podłoża
- Możliwość wykończenia dowolną posadzką



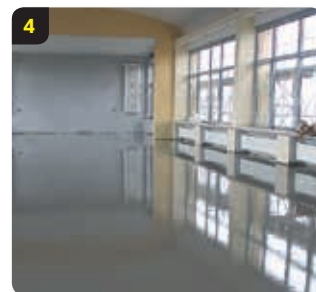
Słabe i/lub spękanе podłoże oczyścić, odkurzyć oraz wypełnić ubytki. Wokół ścian, słupów itp. wykonać dylatacje obwodowe z **weber.floor 4960**.



Ułożyć folię budowlaną (na zakład ok. 10 cm) z wywinięciem na ściany. Styki skleić taśmą samoprzylepną.



Położyć siatkę podłogową **weber.floor 4945** na zakład ok. 10 cm lub siatkę stalową.



Ułożony podkład podłogowy **weber.floor** stanowi doskonałe podłoże dla warstw wykończeniowych.

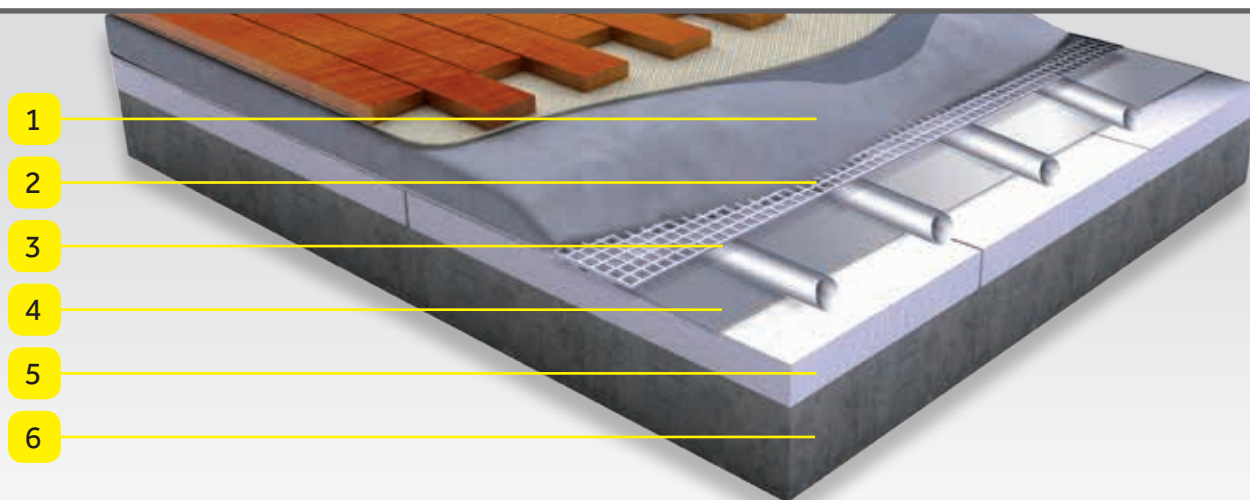
### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

#### WARSTWA ROZDZIELAJĄCA - MATA LUB FOLIA

podkład samopoziomujący		jastrych		
szybkowiązący	błyskawiczny, samoschnący (self drying)	normalnie wysychający	błyskawiczny	błyskawiczny, samoschnący (self drying)
siatka podłogowa <b>weber.floor 4945</b>	siatka podłogowa <b>weber.floor 4945</b>	siatka stalowa Ø 4 mm 10 x 10 cm	siatka stalowa Ø 4 mm 10 x 10 cm	siatka stalowa Ø 4 mm, 10 x 10 cm
<b>weber.floor 4310</b> (20 - 50 mm) <b>weber.floor 4350</b> (25 - 50 mm)	<b>weber.floor 4320</b> (20 - 50 mm)	<b>weber.floor 1000</b> (40 - 100 mm) <b>weber.floor MIXOKRET</b> (40 - 100 mm)	<b>weber.floor RAPID</b> (35 - 100 mm)	<b>weber.floor 6000</b> (30 - 250 mm)

# PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR** ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

## SYSTEM PODŁÓG Z WODNYM OGRZEWANIEM PODŁOGOWYM



### KONSTRUKCJA:

- 1 Podkład podłogowy **weber.floor**
- 2 Siatka podłogowa **weber.floor 4945** lub siatka stalowa
- 3 Ogrzewanie wodne
- 4 Warstwa rozdzielająca - folia odblaskowa (metalizowana)
- 5 Izolacja cieplna - wełna mineralna, styropian
- 6 Podłoże

### GLÓWNE CECHY:

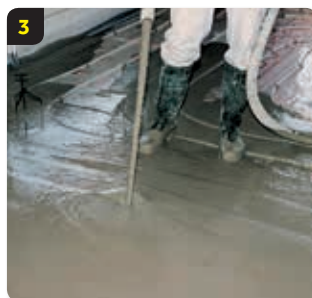
- Wysoka szybkość wykonania robót
- Wysoka wytrzymałość podkładu
- Doskonała współpraca z systemem ogrzewania



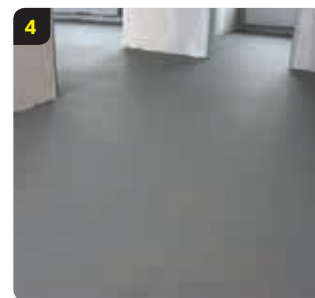
1 Podłoże oczyścić i wyrównać. Wokół ścian, słupów itp. wykonać dylatacje obwodowe z **weber.floor 4960**. Ułożyć warstwę izolacji termicznej.



2 Ułożyć warstwę rozdzielającą, a następnie rury wodnego ogrzewania podłogowego.



3 Należy pamiętać o zachowaniu odpowiedniej grubości podkładu **weber.floor** nad rurami ogrzewania oraz wykonaniu wymaganych dylatacji.



4 Ogrzewanie włączyć po związaniu podkładu, przed położeniem warstw wykończeniowych. Temperaturę ogrzewania należy podwyższać stopniowo. W przypadku wykończenia płytkami stosować kleje elastyczne (np. **weber ZP414**).

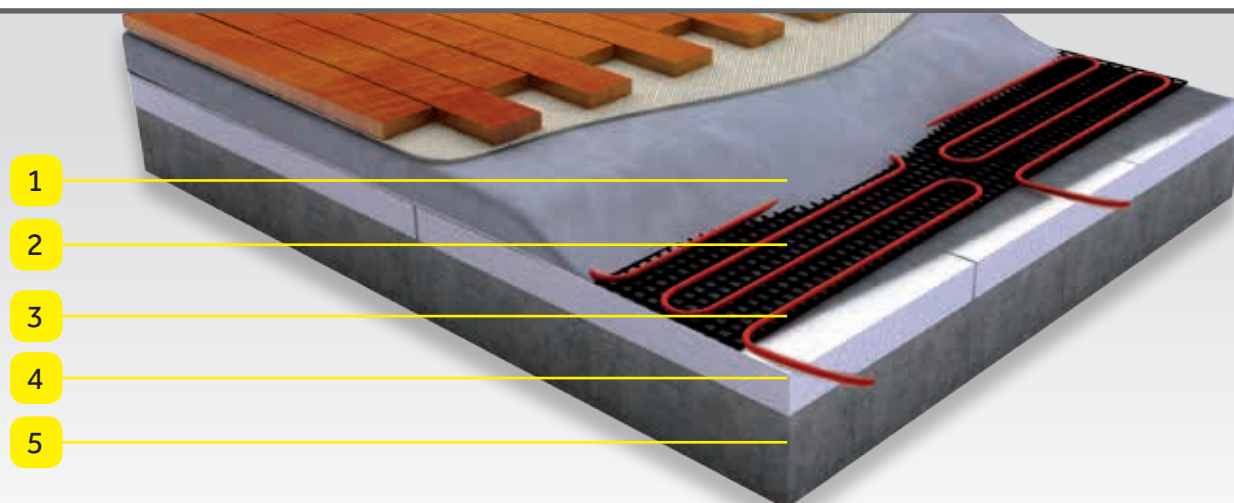
### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

### IZOLACJA CIEPLNA

### FOLIA ODBŁASKOWA

podkład samopoziomujący		jastrych		
rury ogrzewania		normalnie wysychający	błyskawiczny	błyskawiczny, samoschnący (self drying)
siatka podłogowa <b>weber.floor 4945</b>		rury ogrzewania wodnego	rury ogrzewania wodnego	rury ogrzewania wodnego
szybkowiązący	błyskawiczny, samoschnący (self drying)	siatka stalowa Ø 4 mm 10 x 10 cm	siatka stalowa Ø 4 mm 10 x 10 cm	siatka stalowa Ø 4 mm 10 x 10 cm
<b>weber.floor 4310</b> (40 - 50 mm) <b>weber.floor 4350</b> (40 - 50 mm)	<b>weber.floor 4320</b> (40 - 50 mm)	<b>weber.floor 1000</b> (60 - 100 mm)	<b>weber.floor RAPID</b> (60 - 100 mm)	<b>weber.floor 6000</b> (60 - 250 mm)

## SYSTEM PODŁÓG Z ELEKTRYCZNYM OGRZEWANIEM PODŁOGOWYM



### KONSTRUKCJA:

- 1 Podkład podłogowy **weber.floor**
- 2 Ogrzewanie elektryczne na siatce podłogowej
- 3 Warstwa rozdzielająca - folia odblaskowa (metalizowana)
- 4 Izolacja cieplna - wełna mineralna, styropian
- 5 Podłoże

### GLÓWNE CECHY:

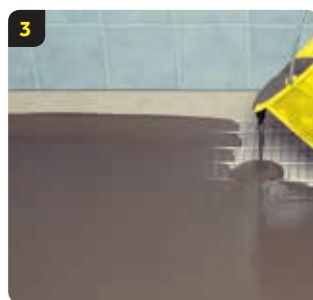
- Wysoka szybkość wykonania robót
- Wysoka wytrzymałość podkładu
- Doskonała współpraca z systemem ogrzewania
- Niewielka grubość całego systemu



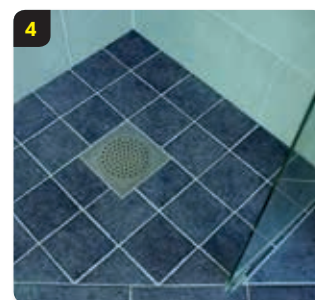
Podłoże oczyścić i wyrównać. Wokół ścian, słupów itp. wykonać dylatacje obwodowe z **weber.floor 4960**. Ułożyć warstwę izolacji termicznej.



Ułożyć warstwę rozdzielającą i siatkę podłogową, a następnie kable elektrycznego ogrzewania podłogowego.



Należy pamiętać o zachowaniu odpowiedniej grubości podkładu **weber.floor** nad kablami ogrzewania oraz wykonaniu wymaganych dylatacji.



Ogrzewanie włączyć po związaniu podkładu, przed położeniem warstw wykończeniowych. Temperaturę ogrzewania należy podwyższać stopniowo. W przypadku wykończenia płytkami stosować kleje elastyczne (np. **weber ZP414**).

### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

### IZOLACJA CIEPLNA

### FOLIA ODBŁASKOWA

### KABLE OGRZEWANIA ELEKTRYCZNEGO NA SIATCE PODŁOGOWEJ

podkład samopoziomujący, szybkowiązący

**weber.floor 4310** (25 - 50 mm)  
**weber.floor 4350** (30 - 50 mm)

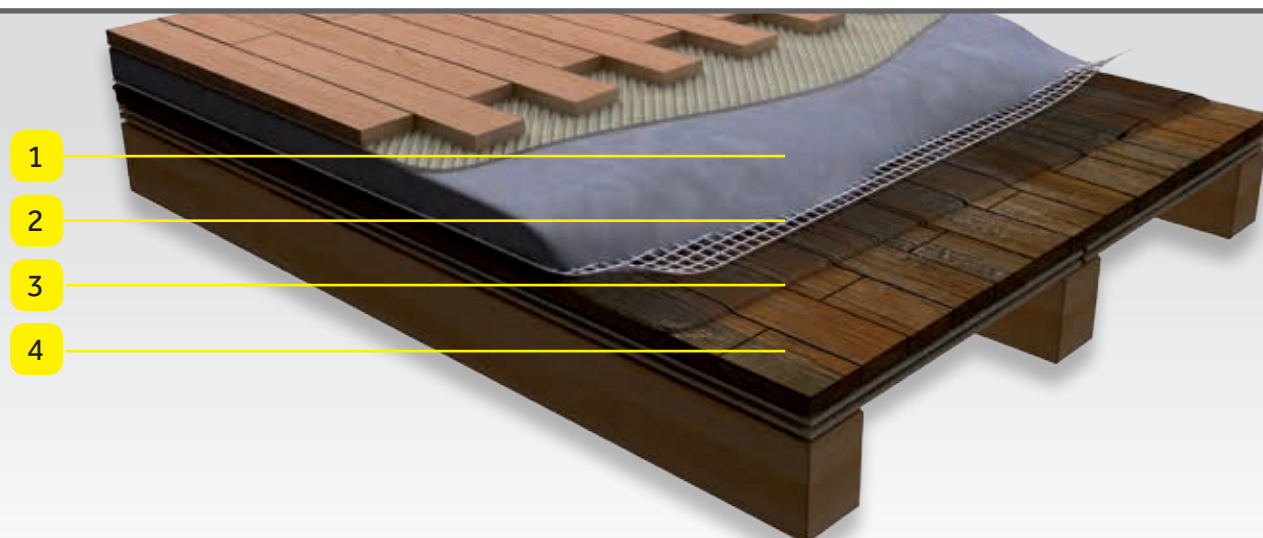
podkład samopoziomujący,  
błyskawiczny, samoschnący (self drying)

**weber.floor 4320** (25 - 50 mm)



# PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR** ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

## SYSTEM PODŁÓG NA PODŁOŻU Z DESEK I PŁYT DREWNOPOCHODNYCH



### KONSTRUKCJA:

- 1 Podkład podłogowy **weber.floor 4310** lub **weber.floor 4320**
- 2 Siatka podłogowa **weber.floor 4945**
- 3 Grunt **weber.floor 4716** (5:1 z wodą) + sucha zaprawa
- 4 Podłoże z desek

### GŁÓWNE CECHY:

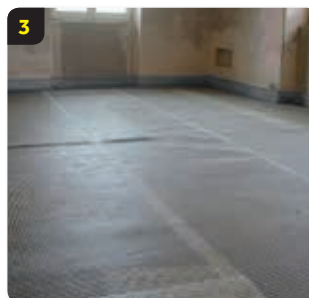
- Cienkowarstwowy
- Niskie obciążenie konstrukcji
- Możliwość zastosowania różnych materiałów wykończeniowych
- Możliwość wykończenia dowolną posadzką



Podłoże musi być odtłuszczone, suche i starannie odkurzone. Dokładnie uszczelnić wszystkie otwory w podłożu, aby nie dopuścić do wyciekania masy.



Na podłożu wykonujemy warstwę szczepną (szlamowanie) z **weber.floor 4716** i suchej zaprawy.



Wokół ścian, słupów itp. wykonać dylatacje obwodowe z **weber.floor 4960**. Ułożyć siatkę podłogową **weber.floor 4945** na zakład ok. 10 cm.



Na tak przygotowane podłoże wylewamy podkład **weber.floor 4310** lub **weber.floor 4320** w grubości min. 10 mm.

### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

#### GRUNTOWANIE: **weber.floor 4716** + sucha zaprawa (szlamowanie)

siatka podłogowa **weber.floor 4945**

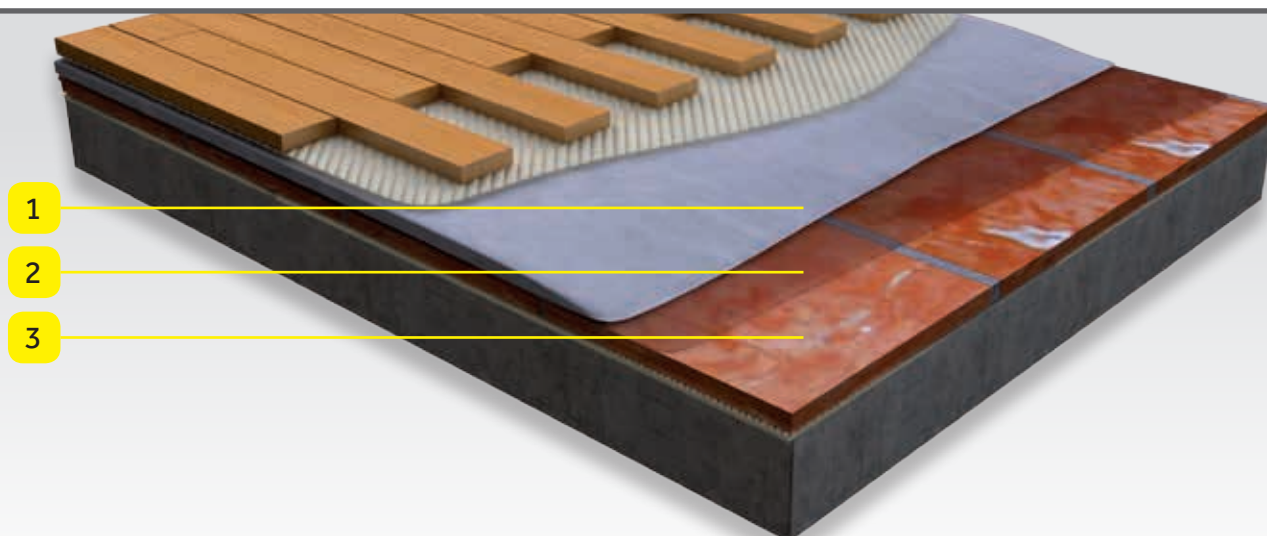
podkład samopoziomujący, szybkowiążący

**weber.floor 4310** (10 - 50 mm)

podkład samopoziomujący, błyskawiczny, samoschnący (self drying)

**weber.floor 4320** (10 - 50 mm)

## SYSTEM PODŁÓG NA PODŁOŻU Z PŁYTEK CERAMICZNYCH, LASTRIKO

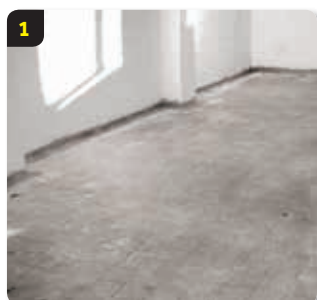


### KONSTRUKCJA:

- 1 Podkład podłogowy **weber.floor**
- 2 Grunt **weber.floor 4716** (1:1 z wodą) + sucha zaprawa
- 3 Podłoże z płytek, lastriko

### GŁÓWNE CECHY:

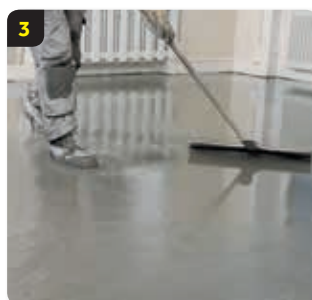
- Rozwiązanie do renowacji podłóg
- Szybkie wykonanie robót
- Obniża koszty remontów
- Możliwość wykończenia dowolną posadzką



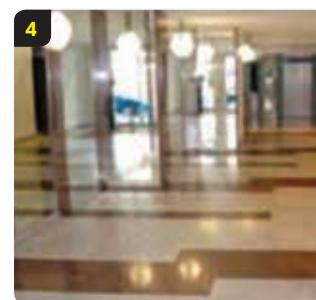
Na oczyszczonym i starannie odkurzonym podłożu wykonujemy warstwę szepną (szlamowanie) z **weber.floor 4716** i suchej zaprawy. Wokół ścian, słupów itp. wykonać dylatacje obwodowe z **weber.floor 4960**.



Na przygotowanym podłożu układamy samopoziomujący podkład podłogowy.



Po wylaniu masę rozprowadzić pacą zębatą.



Warstwy wykończeniowe (zależnie od ich rodzaju) mogą być układane po czasie podanym w kartach technicznych (np. dla wyrobów błyskawicznych płytki ceramiczne już po 24 godz.).

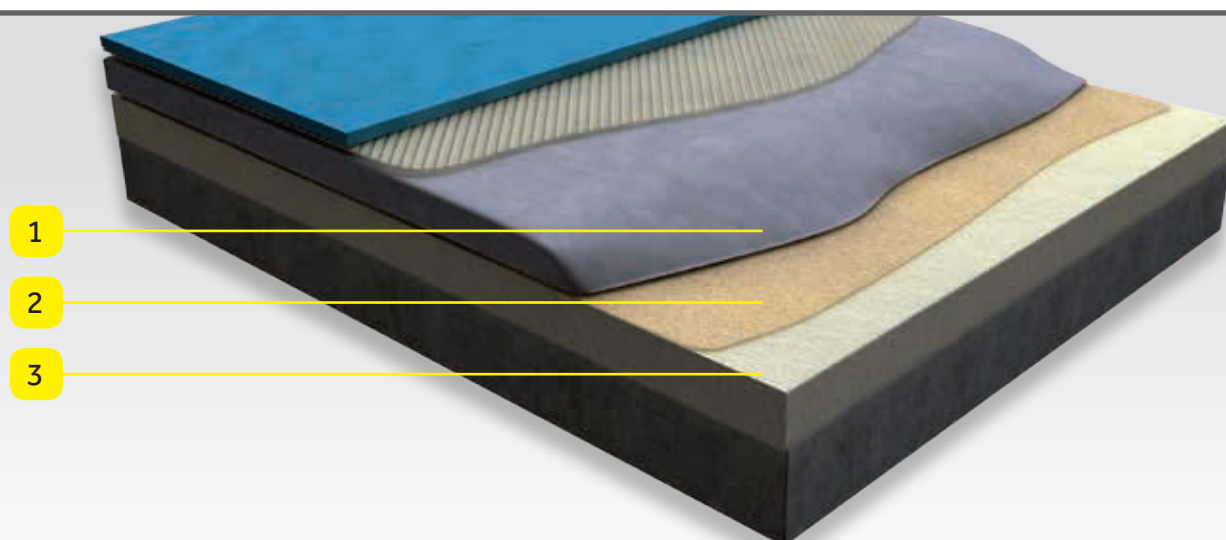
### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

#### GRUNTOWANIE: **weber.floor 4716** + sucha zaprawa (szlamowanie)

cienkie warstwy	grubsze warstwy	
podkład samopoziomujący, szybkowiązący	podkład samopoziomujący, błyskawiczny, samoschnący (self drying)	podkład samopoziomujący, szybkowiązący
<b>weber.floor 4010</b> (3 - 6 mm) <b>weber.floor 4031</b> (3 - 10 mm)	<b>weber.floor 4160</b> (4 - 30 mm) <b>weber.floor 4320</b> (4 - 50 mm)	<b>weber.floor 4310</b> (4 - 50 mm)

# PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR** ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

## SYSTEM PODŁÓG NA PODŁOŻU Z WYLEWKI ANHYDRYTOWEJ (CA)

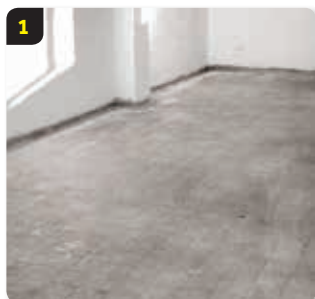


### KONSTRUKCJA:

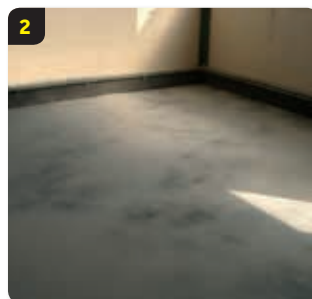
- 1 Podkład podłogowy **weber.floor**
- 2 Grunt **weber.floor 4710** + piasek kwarcowy
- 3 Anhydrytowy podkład podłogowy

### GŁÓWNE CECHY:

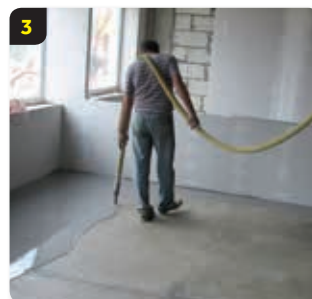
- Możliwość naprawy starych podkładów
- Szybkie wykonanie robót
- Możliwość wykończenia dowolną posadzką



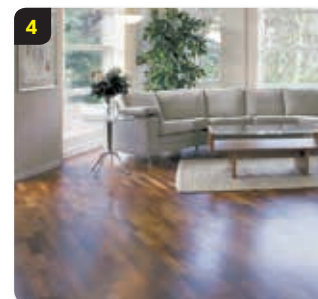
Podłoże musi być nośne, twarde, wolne od zanieczyszczeń i warstw osłabiających wiązanie. Podłoże odkurzyć i zagruntować preparatem **weber.floor 4710**. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe z **weber.floor 4960**.



Mokry grunt posypać z nadmiarem suchym prażonym piaskiem kwarcowym o uziarnieniu 0,2 - 0,7 mm. Gdy warstwa gruntująca wyschnie (po ok. 5 - 6 godz.) usunąć niezwiązany z podłożem piasek i całą powierzchnię dokładnie odkurzyć.



Samopoziomujący podkład podłogowy **weber.floor** należy ułożyć po 1 - 3 dniach od gruntowania.



Warstwy wykończeniowe (zależnie od ich rodzaju) mogą być układane po czasie podanym w kartach technicznych (np. płytki ceramiczne już po 24 godz.).

## OCZYSZCZONE PODŁOŻE

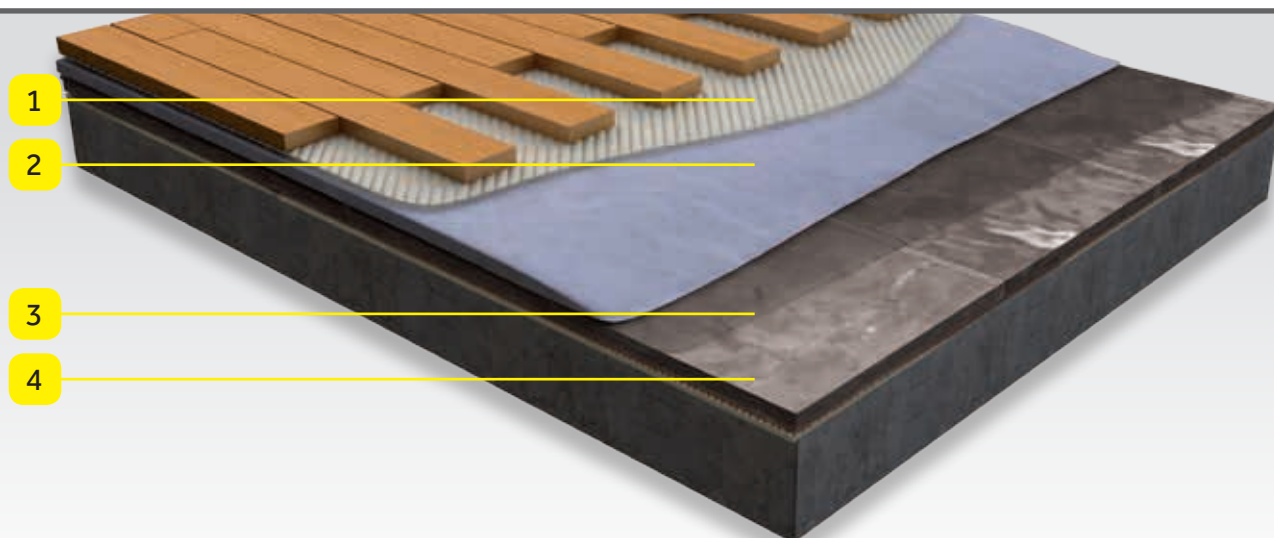
### GRUNTOWANIE: **weber.floor 4710** + piasek kwarcowy

#### siatka podłogowa **weber.floor 4945**

cienkie warstwy		grubsze warstwy	
podkład samopoziomujący, szybkowiążący		podkład samopoziomujący, szybkoschnący	podkład samopoziomujący, błyskawiczny, samoschnący (self drying)
<b>weber.floor 4010</b> (3 - 6 mm) <b>weber.floor 4031</b> (3 - 10 mm)		<b>weber.floor 4310</b> (4 - 50 mm)	<b>weber.floor 4160</b> (4 - 30 mm) <b>weber.floor 4320</b> (4 - 50 mm)



## SYSTEM PODŁÓG NA PODŁOŻU Z TWARDEGO PVC I LINOLEUM



### KONSTRUKCJA:

- 1 Podkład podłogowy **weber.floor**
- 2 Siatka podłogowa Weber (jeśli jest konieczna)
- 3 Grunt **weber.floor 4716**
  - PVC - 1:1 z wodą + sucha zaprawa
  - linoleum - 5:1 z wodą + sucha zaprawa
- 4 Podłoże z PVC lub linoleum

### GŁÓWNE CECHY :

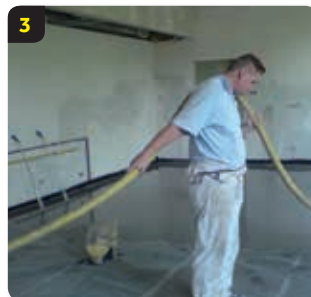
- Rozwiązanie do renowacji podłóg
- Szybkie wykonanie robót
- Obniża koszty remontów
- Możliwość wykończenia dowolną posadzką



Podłoże musi być nośne, twarde, wolne od zanieczyszczeń i warstw osłabiających wiązanie. Zalecane jest przeszlifowanie podłoża gruboziarnistym papierem ściernym. Wokół ścian, słupów, rur itp. wykonać dylatacje obwodowe z **weber.floor 4960**.



Podłoże zagruntować **weber.floor 4716**, stosując metodę szlamowania.



Ułożyć siatkę podłogową **weber.floor 4945** na zakład ok. 10 cm. Zaprawę **weber.floor 4320** należy ułożyć w czasie nie dłuższym niż 24 godz. od gruntowania.



Warstwy wykończeniowe (zależnie od ich rodzaju) mogą być układane po czasie podanym w karcie technicznej.

### OCZYSZCZONE PODŁOŻE

**GRUNTOWANIE: weber.floor 4716,**  
PVC - 1:1 z wodą + sucha zaprawa  
linoleum - 5:1 z wodą + sucha zaprawa

siatka podłogowa **weber.floor 4945**

podkład samopoziomujący, szybko wiążący

**weber.floor 4310** (10 - 50 mm)

podkład samopoziomujący, błyskawiczny, samoschnący (self drying)

**weber.floor 4320** (10 - 50 mm)



weber.floor

## **POSADZKI** PRZEMYSŁOWE I DEKORACYJNE



## **weber.floor 4600 Industry Base**

(ABS 400 DuroBase)



### **SAMPOZIOMUJĄCY PODKŁAD POD POSADZKI PRZEMYSŁOWE**

5-30 mm, cementowy, do układania  
maszynowego i ręcznego

opis produktu - patrz str. 56

## **weber.floor 4602 Industry Base Extra**

(ABS 402 DuroBase Extra)



### **SAMPOZIOMUJĄCY PODKŁAD POD MOCNO OBCIĄŻONE POSADZKI PRZEMYSŁOWE**

5-30 mm, cementowy, z włóknami,  
do układania maszynowego i ręcznego

opis produktu - patrz str. 56

## **weber.floor 4610 Industry Top**

(ABS 410 DuroTop)



### **SAMPOZIOMUJĄCA POSADZKA PRZEMYSŁOWA POD DUŻE OBCIĄŻENIA**

4-15 mm, cementowa, do układania  
maszynowego i ręcznego

opis produktu - patrz str. 57

## **weber.floor 4630 Industry Lit**

(ABS 430 DuroLit)



### **SAMPOZIOMUJĄCA POSADZKA PRZEMYSŁOWA POD BARDZO DUŻE OBCIĄŻENIA**

5-15 mm, cementowa, do układania  
maszynowego i ręcznego

opis produktu - patrz str. 57

## **weber.floor 4655 Industry Resin Base**

(ABS 500 ResinBase)



### **SAMPOZIOMUJĄCY, BŁYSKAWICZNY PODKŁAD POD POSADZKI ŻYWICZNE**

4-15 mm, cementowy, do układania  
maszynowego i ręcznego

opis produktu - patrz str. 58



# POSADZKI DEKORACYJNE **WEBER.FLOOR DESIGN**

## **weber.floor 4635 Design Grinded Stone**

(ABS DuroStone)



### **SAMPOZIOMUJĄCA POSADZKA DEKORACYJNA DO SZLIFOWANIA**

10-15 mm, cementowa, do układania maszynowego

opis produktu - patrz str. 59

## **weber.floor 4650 Design Colour**

(ABS DuroColour)



### **SAMPOZIOMUJĄCA, KOLOROWA POSADZKA DEKORACYJNA**

4-15 mm, cementowa, do układania  
maszynowego i ręcznego

opis produktu - patrz str. 59

WYROBY UZUPEŁNIAJĄCE - patrz str. 63-64



# CO WYRÓŻNIA **POSADZKI WEBER.FLOOR INDUSTRY?**

Posadzki **weber.floor INDUSTRY** dostarczane są jako gotowe do użycia suche mieszanki na bazie cementu, które po zmieszaniu z wodą tworzą samopoziomujące masy układane cienką warstwą na nośnym podłożu.

## Posadzki przemysłowe **weber.floor INDUSTRY** są:

- odporne na ścieranie i udary - gwarantuje to długoletnie bezproblemowe użytkowanie posadzek,
- szybkosprawne - pozwalają na zminimalizowanie przerw w użytkowaniu obiektu (ruch pieszy jest możliwy już po 2–5 godzinach, a pełne obciążenie po 7 dniach),
- cienkowarstwowe - eliminują kolizje wysokościowe ciągów technologicznych i komunikacyjnych oraz kosztowne przeróbki instalacji, a przy tym nie przeciążają istniejącej konstrukcji,
- paroprzepuszczalne - są idealne przy niepewnej izolacji przeciwwilgociowej tj. tam, gdzie posadzki „zamknięte” odpajają się od podłoża,
- trwale związane z podłożem - wyróżniają się bardzo dużą przyczepnością (>3 MPa), są odporne na rozwarstwienia,
- posadzkami o minimalnym skurczu - szczeliny dylatacyjne wykonywane są jedynie nad dylatacjami konstrukcyjnymi w podłożu,
- błyskawiczne w układaniu - w ciągu godziny można wykonać nawet ponad 500 m<sup>2</sup>.

**przyjazne dla wykonawcy...** - są układane niewielkim wysiłkiem, w prosty sposób, w błyskawicznym tempie, przy użyciu pompy (w pozycji stojącej, a nie na kolanach), nie wymagają zacierania ani dodatkowych zabiegów pielęgnacyjnych,

**...i użytkownika** - są trwałe i tanie w eksploatacji, nie zawierają żadnych składników toksycznych, szybko się je wykonuje - zminimalizowany jest czas niezbędny na wykonanie prac.

## KORZYŚCI Z ZASTOSOWANIA **POSADZEK WEBER.FLOOR INDUSTRY**



### DLA INWESTORA

**weber.floor INDUSTRY** to krótki czas wykonywania robót, minimalne przestoje, niewielkie zużycie materiału przy niskich nakładach i gwarancja oczekiwanego efektu, czyli trwała, ekonomiczna, odporna na ścieranie i udary oraz łatwa w konserwacji posadzka o doskonałych parametrach.

### DLA PROJEKTANTA

Rozwiązania **weber.floor INDUSTRY** pozwalają na zaprojektowanie trwałej posadzki w atrakcyjnej cenie; uniknięcie kolizji wysokościowych i przeróbek ciągów technicznych, komunikacyjnych oraz instalacji; brak ryzyka przeciążenia istniejącej konstrukcji; bezpieczeństwo zastosowanego rozwiązania nawet przy niepewnej izolacji przeciwwilgociowej podłoża.

### DLA WYKONAWCY

Dzięki **weber.floor INDUSTRY** pracuje się szybciej i łatwiej, potrzeba mniej miejsca na magazynowanie materiałów i niewielkiego placu budowy; można zaproponować dogodniejsze warunki kontraktu i atrakcyjniejsze ceny; zminimalizowane są koszty transportu i rozładunku; skrócony jest harmonogram budowy - już po godzinie od ułożenia posadzki można po niej chodzić i podjąć następne prace.

# PODSTAWOWE PARAMETRY POSADZEK **WEBER.FLOOR INDUSTRY**

NAZWA PRODUKTU	ZAKRES GRUBOŚCI	RUCH PIESZY*	UKŁADANIE POSADZEK WEBER.FLOOR INDUSTRY WEBER.FLOOR DESIGN (*)	LEKKIE OBCIĄŻENIE*	PEŁNE OBCIĄŻENIE*	UKŁADANIE POSADZEK ŻYWIOTNYCH*	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE (PO 28 DNIACH) <sup>1</sup>	WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE (PO 28 DNIACH) <sup>1</sup>	ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE (BCA) <sup>2</sup>
----------------	-----------------	--------------	--	--------------------	-------------------	--------------------------------	---	--	---

## POSADZKI PRZEMYSŁOWE WEBER.FLOOR INDUSTRY

weber.floor 4600 Industry Base	5-30 mm	2-4 godz.	8-12 godz.	-	-	-	36 N/mm <sup>2</sup>	8 N/mm <sup>2</sup>	-
weber.floor 4602 Industry Base Extra	5-30 mm	2-4 godz.	8-12 godz.	24 godz.	7 dni	3 dni	28 N/mm <sup>2</sup>	9 N/mm <sup>2</sup>	AR1
weber.floor 4610 Industry Top	4-15 mm	2-4 godz.	-	24 godz.	7 dni	3 dni	40 N/mm <sup>2</sup>	12 N/mm <sup>2</sup>	AR0,5
weber.floor 4630 Industry Lit	5-15 mm	3-5 godz.	-	24 godz.	7 dni	3 dni	35 N/mm <sup>2</sup>	11 N/mm <sup>2</sup>	AR0,5
weber.floor 4655 Industry Resin Base	4-15 mm	1-3 godz.	-	-	-	24 godz.	33 N/mm <sup>2</sup>	10 N/mm <sup>2</sup>	-

## POSADZKI DEKORACYJNE WEBER.FLOOR DESIGN

weber.floor 4635 Design Grinded Stone	10-15 mm	3-5 godz.	-	24 godz.	7 dni	-	40 N/mm <sup>2</sup>	10 N/mm <sup>2</sup>	AR0,5
weber.floor 4650 Design Colour	4-15 mm	3-5 godz.	-	24 godz.	7 dni	(3)	32,5 N/mm <sup>2</sup>	11 N/mm <sup>2</sup>	AR0,5

<sup>(1)</sup> Wartość średnia wg EN 13892-2

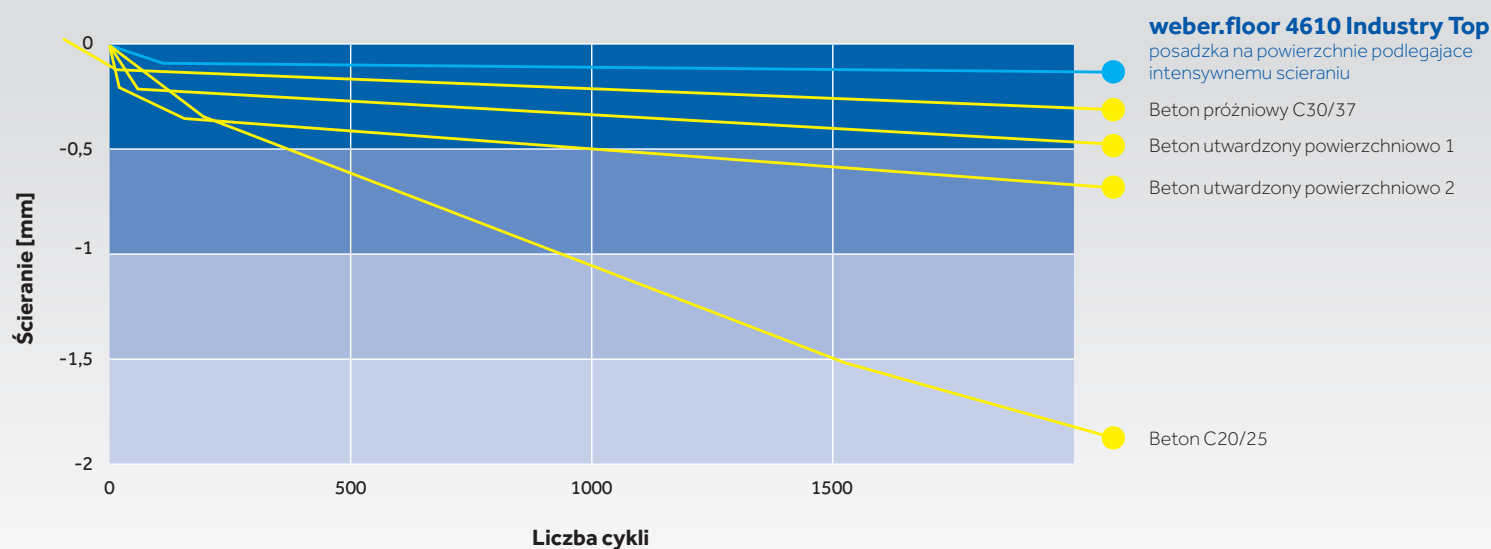
<sup>(2)</sup> wg EN 13892-4

<sup>(3)</sup> stosowanie powłok zabezpieczających: min. 24 godz.\*

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

Posadzki weber.floor INDUSTRY i weber.floor DESIGN spełniają wymagania normy PN-EN 13813

## ZUŻYCIE MATERIAŁU **POD NACISKIEM TOCZĄCEGO SIĘ KOŁA**



źródło: Swedish National Test Institute

## Praktyczne wskazówki wykonawcze

- Dobór technologii wykonania posadzki powinien być poprzedzony badaniem podłoża (test pull-off) oraz po określeniu warunków w jakich posadzka będzie pracowała. Technologia powinna być przygotowana na piśmie przez pracownika Weber.
- Ze względu na wysokie wymagania stawiane posadzkom przemysłowym, prace powinny być prowadzone przez Akredytowanych Wykonawców lub pod nadzorem pracowników posiadających odpowiednie umiejętności i doświadczenie.
- Posadzki przemysłowe **weber.floor** należy układać maszynowo, w przypadku niewielkich powierzchni dopuszcza się układanie ręczne.
- Nadmierna ilość wody użyta do przygotowania zapraw obniża ich wytrzymałość oraz zwiększa skurcz.
- Parametry zaprawy kontrolować na bieżąco przy użyciu pierścieniowego testu rozplywności.
- Temperatura podłoża i otaczającego powietrza powinna wynosić od +10°C do +25°C.
- Przy wysokich temperaturach chronić wąż przed bezpośrednim nasłonecznieniem, ponieważ grozi to wiązaniem materiału w węzłach, przy niskich temperaturach wydłużyć długość węża, zwiększając temperaturę materiału podczas pompowania.
- Optymalne warunki wysychania materiału panują w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza ok. 50%.
- Podczas układania zaprawy i przez kolejne 3 dni unikać bezpośredniego nasłonecznienia, przeciągów, ogrzewania, stosowania klimatyzacji itp.
- W okresie zimowym materiał należy przed wymieszaniem przechowywać w ogrzewanym pomieszczeniu, do przygotowania zaprawy można stosować ciepłą wodę o temperaturze do + 25°C. W czasie upałów materiał należy przechowywać w chłodnych pomieszczeniach. Wystawianie materiału na działanie niskich temperatur pociąga za sobą ryzyko, że niektóre dodatki nie będą w stanie się rozpuścić podczas mieszania. Natomiast działanie wysokich temperatur obniża rozpliw wymieszanego materiału i może powodować zbyt szybkie wiązanie.
- Jeżeli posadzka będzie narażona na zawilgocenie i działanie substancji chemicznych, jak: oleje, rozpuszczalniki, kwasy itp., to jej powierzchnia musi być zabezpieczona odpowiednią powłoką ochronną.
- W przypadku stosowania preparatów do dodatkowego zabezpieczenia / impregnacji posadzki należy je zastosować zgodnie z wytycznymi Weber.
- Przed zastosowaniem wyrobów należy zawsze zapoznać się z opisami podanymi w Kartach Technicznych.

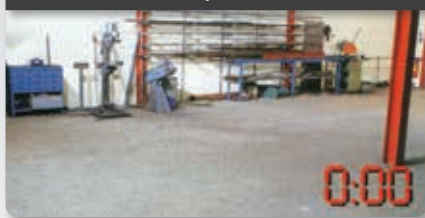


# POSADZKI PRZEMYSŁOWE **WEBER.FLOOR INDUSTRY** JAK WYMIENIĆ W 12 GODZIN ZNISZCZONĄ POSADZKĘ



Posadzki **weber.floor INDUSTRY** to rozwiązanie doskonale sprawdzające się w przypadku remontów posadzek przemysłowych. Umożliwiają wykonanie prac w krótkim czasie i szybkie oddanie posadzki do użytkowania.

stara, zniszczona posadzka betonowa



przygotowanie podłoża (śrutowanie, odkurzanie)



niwelacja podłoża



gruntowanie podłoża



wylewanie masy pompą



gotowa posadzka



## NA ŚWIECIE...

Na całym świecie ułożono już ponad 10 milionów metrów kwadratowych posadzek przemysłowych **weber.floor**. Sprawdziły się one między innymi w obiektach takich firm jak: Mercedes, Saab, Volvo, Nokia, ABB, General Motors i IKEA. Rozwiązania **weber.floor** są szeroko stosowane w nowo wznoszonych i modernizowanych zakładach przemysłowych, magazynach, garażach, supermarketach...

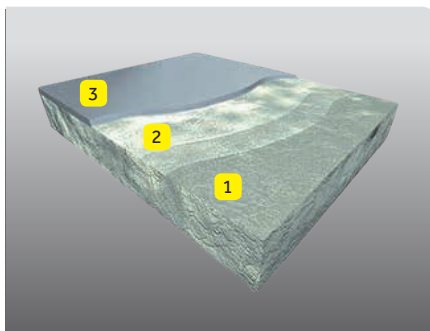
## ...I W POLSCE

W Polsce, od wprowadzenia systemu na rynek, wykonano ponad milion metrów kwadratowych posadzek **weber.floor**. Zastosowano je z powodzeniem między innymi w obiektach takich, jak: Zakłady Zasada Group w Jelczu, parking BGŻ w Warszawie, Huta Florian w Świętochłowicach, Elektrownia Bełchatów, Biblioteka Jagiellońska w Krakowie, Vitroservice Klima w Gdyni, Polpharma w Starogardzie Gdańskim, browary Żywiec i Tyskie, supermarkety Rema 1000, Tesco i Leclerc, sklepy Orsay, Morgan, Americanos, Coca Cola, Giacomelli w Kielcach, IKEA i Polar we Wrocławiu - wszędzie tam, gdzie liczą się rozwiązania optymalne.



# POSADZKI PRZEMYSŁOWE **WEBER.FLOOR INDUSTRY** ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

## POSADZKA POD „LEKKIE OBCIĄŻENIA”



### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Posadzka **weber.floor 4602 Industry Base Extra**, grubość warstwy 5-30 mm
- 4 Impregnacja (opcja)

Posadzka pod lekkie obciążenia - **jednowarstwowa**.  
Samopoziomująca, cementowa,  
wykonywana maszynowo lub ręcznie.

(\*) Wymagana wytrzymałość  
podłoża w teście  
pull-off  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ .

### PRZEZNACZENIE

Do wykonywania posadzek obciążonych ruchem pieszym i niewielkim ruchem transportowym pojazdów o całkowitym ciężarze 3,5 t na kołach gumowych pompowanych.

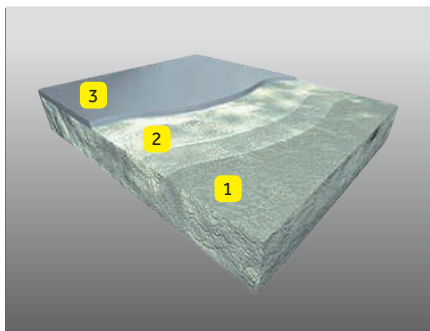
### ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE WEBER

Posadzka **weber.floor 4602 Industry Base Extra**, samopoziomująca, grubość układania od 5 do 30 mm (praktyczna grubość układania min. 8 mm). Przeznaczona do układania maszynowego na dużych powierzchniach, niewielkie powierzchnie można również wykonać ręcznie. Po około 24 godz. od ułożenia posadzki zaleca się wykonanie impregnacji. Rozwiązanie przeznaczone jest do stosowania wewnątrz budynków.





## POSADZKA POD „ŚREDNIE OBCIĄŻENIA”

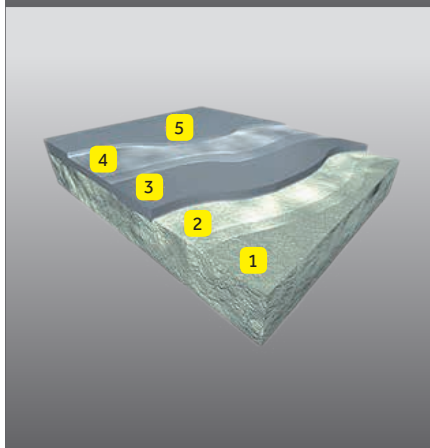


### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Posadzka **weber.floor 4610 Industry Top**,  
grubość warstwy 4-15 mm
- 4 Impregnacja (opcja)

Posadzka przemysłowa pod średnie obciążenia - **jednowarstwowa**. Samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo lub ręcznie.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ .

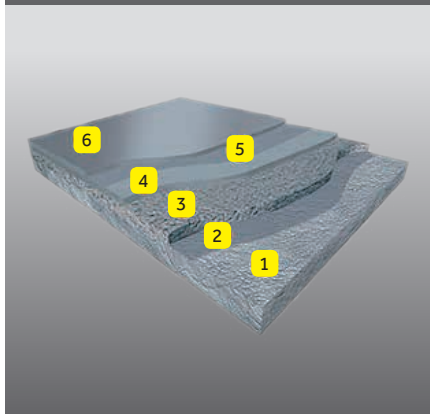


### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Podkład **weber.floor 4602 Industry Base Extra**,  
grubość warstwy 5-30 mm
- 4 Grunt **weber.floor 4716**
- 5 Posadzka **weber.floor 4610 Industry Top**,  
grubość warstwy 4-15 mm
- 6 Impregnacja (opcja)

Posadzka przemysłowa pod średnie obciążenia - **dwuwarstwowa**. Samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo lub ręcznie.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ .



### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Suchy, płukany żwir frakcji 8-16 mm lub 16-32 mm - grubość warstwy max. 70 mm
- 4 Podkład **weber.floor 4602 Industry Base Extra**,  
grubość warstwy min. 10 mm ponad warstwę żwiru
- 5 Grunt **weber.floor 4716**
- 6 Posadzka **weber.floor 4610 Industry Top**,  
grubość warstwy 4-15 mm
- 7 Impregnacja (opcja)

Posadzka przemysłowa pod średnie obciążenia - **grubowarstwowa**. Samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ .



### PRZEZNACZENIE

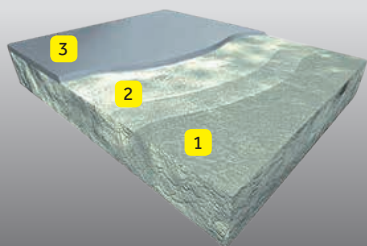
Do wykonywania posadzek obciążonych intensywnym ruchem pieszym, ruchem pojazdów o nacisku na oś do 3,5 tony na kołach gumowych pompowanych oraz ruchem pojazdów o nacisku na oś do 600 kg na kołach z tworzyw twardych.

### ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE WEBER

Posadzka **weber.floor 4610 Industry Top** przeznaczona jest do układania maszynowego na dużych powierzchniach. Niewielkie powierzchnie można również wykonać ręcznie. Po około 24 godz. od ułożenia posadzki zaleca się wykonanie impregnacji. Rozwiązanie przeznaczone jest do stosowania wewnątrz budynków. W przypadku słabszych i/lub nierównych podłoży, wymagane jest wykonanie podkładu z zaprawy **weber.floor 4600 Industry Base** lub **weber.floor 4602 Industry Base Extra**. Rozwiązanie grubowarstwowe: na podłożach betonowych charakteryzujących się bardzo dużymi nierównościami podkład wzmacniający można wymieszać z suchym, płukany żwirem frakcji 8-16 mm lub 16-32 mm.



## POSADZKA POD „DUŻE OBCIĄŻENIA”

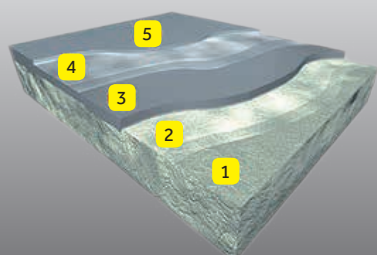


### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Posadzka **weber.floor 4630 Industry Lit**,  
grubość warstwy 5-15 mm
- 4 Impregnacja (opcja)

Posadzka przemysłowa pod duże obciążenia - **jednowarstwowa**. Samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo lub ręcznie.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ .

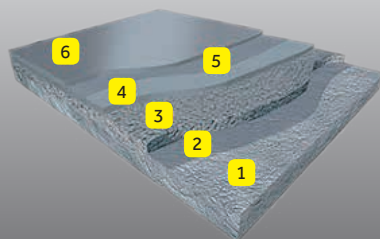


### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Podkład **weber.floor 4602 Industry Base Extra**,  
grubość warstwy 5-30 mm
- 4 Grunt **weber.floor 4716**
- 5 Posadzka **weber.floor 4630 Industry Lit**,  
grubość warstwy 5-15 mm
- 6 Impregnacja (opcja)

Posadzka przemysłowa pod duże obciążenia - **dwuwarstwowa**. Samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo lub ręcznie.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ .



### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Suchy, płukany żwir frakcji 8-16 mm lub 16-32 mm -  
grubość warstwy max. 70 mm
- 4 Podkład **weber.floor 4602 Industry Base Extra**,  
grubość warstwy min. 10 mm ponad warstwę żwiru
- 5 Grunt **weber.floor 4716**
- 6 Posadzka **weber.floor 4630 Industry Lit**,  
grubość warstwy 5-15 mm
- 7 Impregnacja (opcja)

Posadzka przemysłowa pod duże obciążenia - **grubowarstwowa**. Samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ .

### PRZEZNACZENIE

Do wykonywania posadzek obciążonych intensywnym ruchem pieszym, ruchem pojazdów o nacisku na oś powyżej 3,5 tony na kołach gumowych pompowanych oraz ruchem pojazdów o nacisku na oś powyżej 600 kg na kołach z tworzyw twardych.

### ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE WEBER

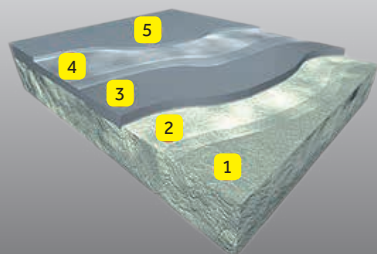
Posadzka **weber.floor 4630 Industry Lit** przeznaczona jest do układania maszynowego na dużych powierzchniach. Niewielkie powierzchnie można również wykonać ręcznie. Po około 24 godz. od ułożenia posadzki zaleca się wykonanie impregnacji. Rozwiązanie przeznaczone jest do stosowania wewnątrz budynków oraz na zewnątrz w miejscach o łatwym odpływie wody (posadzka odporna jest na działanie mrozu i chemicznych środków odladzających - minimalna grubość układania 10 mm). W przypadku słabszych i/lub nierównych podłoży, wymagane jest wykonanie podkładu wzmacniającego z zaprawy **weber.floor 4602 Industry Base Extra**.

Rozwiązanie grubowarstwowe: na podłożach betonowych charakteryzujących się bardzo dużymi nierównościami podkład wzmacniający można wymieszać z suchym, płukany żwirem frakcji 8-16 mm lub 16-32 mm.





## POSADZKI W MAGAZYNACH WYSOKIEGO SKŁADOWANIA „POSADZKI SUPERPŁASKIE”

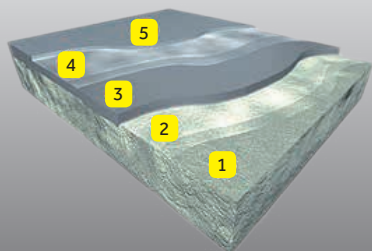


### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Podkład **weber.floor 4600 Industry Base** lub **weber.floor 4602 Industry Base Extra**, grubość warstwy 5-30 mm
- 4 Grunt **weber.floor 4716**
- 5 Posadzka **weber.floor 4610 Industry Top**, grubość warstwy 4-15 mm
- 6 Impregnacja (opcja)

Superpłaska posadzka przemysłowa pod średnie obciążenia. Samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ .



### KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Podkład **weber.floor 4602 Industry Base Extra**, grubość warstwy 5-30 mm
- 4 Grunt **weber.floor 4716**
- 5 Posadzka **weber.floor 4630 Industry Lit.**, grubość warstwy 5-15 mm
- 6 Impregnacja (opcja)

Superpłaska posadzka przemysłowa pod duże obciążenia. **Dwuwarstwowa**, samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ .

### PRZEZNACZENIE

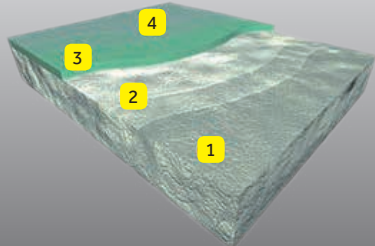
Do wykonywania posadzek o bardzo wysokim stopniu wypoziomowania (płaszczyzna pozioma wykonana z dokładnością  $\pm 1,5 \text{ mm/2 m}$ ). Posadzki „superpłaskie” (ang. Superflat floor) stosowane są głównie w magazynach wysokiego składowania.

### ZASTOSOWANIE

Posadzka przeznaczona do obciążeń ruchem pieszym, ruchem pojazdów o nacisku na oś powyżej 3,5 tony na kołach gumowych pompowanych oraz ruchem pojazdów o nacisku na oś powyżej 600 kg na kołach z tworzyw twardych.



# POSADZKI DEKORACYJNE **WEBER.FLOOR 4650 DESIGN COLOUR** ROZWIĄZANIA SYSTEMOWE

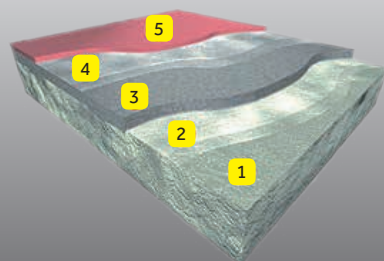


## KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Posadzka dekoracyjna **weber.floor 4650 Design Colour**, grubość warstwy 4-15 mm
- 4 Impregnacja

Kolorowa, dekoracyjna posadzka przemysłowa. **Jednowarstwowa**, samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo lub ręcznie.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ .



## KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Podkład **weber.floor 4600 Industry Base**, **weber.floor 4602 Industry Base Extra** lub **weber.floor 4310** - grubość warstwy do 30 mm (dla **weber.floor 4310** do 50 mm)
- 4 Grunt **weber.floor 4716**
- 5 Posadzka dekoracyjna **weber.floor 4650 Design Colour**, grubość warstwy 4-15 mm
- 6 Impregnacja (opcja)

Kolorowa, dekoracyjna posadzka przemysłowa **Dwuwarstwowa**, samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo lub ręcznie.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ .

## PRZEZNACZENIE

Do wykonywania kolorowych posadzek dekoracyjnych, obciążonych intensywnym ruchem pieszym oraz sporadycznym ruchem pojazdów do 3,5 tony na kołach gumowych pompowanych w sklepach, biurach, mieszkaniach, pomieszczeniach ekspozycyjnych.

## ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE WEBER

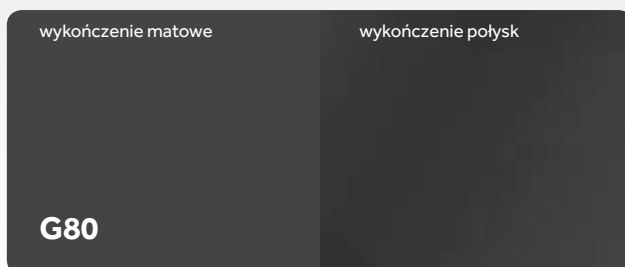
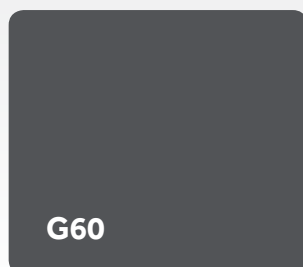
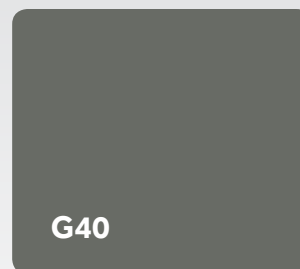
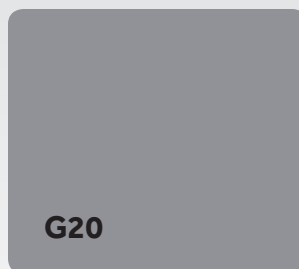
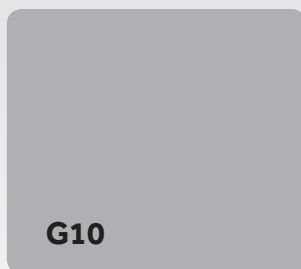
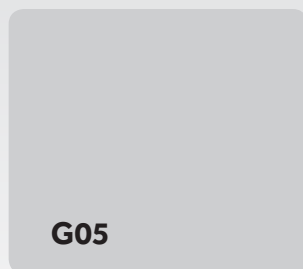
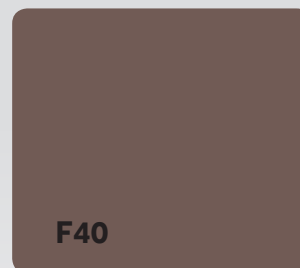
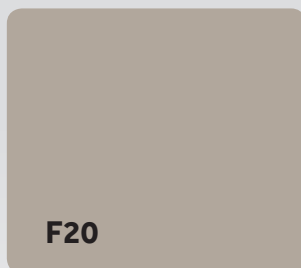
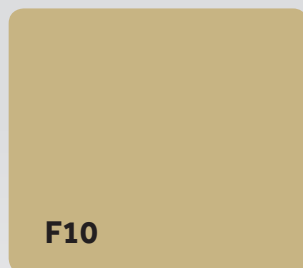
Posadzka **weber.floor 4650 Design Colour** należąca do systemu posadzek dekoracyjnych **weber.floor DESIGN**. Przeznaczona jest do układania maszynowego na dużych powierzchniach. Niewielkie powierzchnie można również wykonać ręcznie. Podłoże pod posadzkę dekoracyjną **weber.floor 4650 Design Colour** powinno być w jak największym stopniu równe i wypoziomowane (nierówności poniżej +/- 3 mm na łacie 2 m). W przypadku większych nierówności podłoża należy zastosować system dwuwarstwowy. Po około 24 godz. od ułożenia posadzki należy wykonać impregnację. Rozwiązanie przeznaczone jest do stosowania wewnątrz budynków.

W przypadku słabszych i/lub nierównych podłoży, wymagane jest wykonanie podkładu z zaprawy **weber.floor 4600 Industry Base**, **weber.floor 4602 Industry Base Extra** lub **weber.floor 4310**.

Posadzka dostępna jest w 10 kolorach - patrz strona 45.







UWAGA: kolory odwzorowane metodami poligraficznymi.

Przed wyborem koloru posadzki prosimy o kontakt z naszymi Przedstawicielami (skorzystanie z wzorników kolorów i/lub wykonanie powierzchni próbnej).



# POSADZKI DEKORACYJNE **WEBER.FLOOR 4635 GRINDED STONE**

## KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Podkład **weber.floor 4600 Industry Base** lub **weber.floor 4602 Industry Base Extra**, grubość warstwy 5-30 mm
- 4 Grunt **weber.floor 4716**
- 5 Posadzka dekoracyjna **weber.floor 4635 Design Grinded Stone**, grubość warstwy 10-15 mm\*\*
- 6 Impregnacja

Dekoracyjna posadzka przemysłowa, do szlifowania.  
**Dwuwarstwowa**, samopoziomująca, cementowa, wykonywana maszynowo.

**(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ .**

Jeżeli wytrzymałość podłoża wynosi poniżej  $1,5 \text{ N/mm}^2$  należy zastosować dodatkowe zbrojenie siatką stalową ( $\varnothing 5 \text{ mm}$ , oczka  $150 \times 150 \text{ mm}$ ) oraz zaprawę **weber.floor 4600 Industry Base** lub **weber.floor 4602 Industry Base Extra** w warstwie o grubości 15-20 mm.

**(\*\*) Podczas szlifowania usuwana jest górna warstwa posadzki o grubości 1-3 mm.**

## PRZEZNACZENIE

Do wykonywania posadzek dekoracyjnych, obciążonych intensywnym ruchem pieszym.

## ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE WEBER

Posadzka **weber.floor 4635 Design Grinded Stone** należy do systemu posadzek dekoracyjnych **weber.floor DESIGN**.

Po szlifowaniu i polerowaniu powierzchnia posadzki podobna jest do wypolerowanego granitu. Przeznaczona do układania maszynowego na dużych powierzchniach. Podłoże pod posadzkę dekoracyjną **weber.floor 4635 Design Grinded Stone** powinno być w jak największym stopniu równe i wypoziomowane (nierówności poniżej  $\pm 1 \text{ mm}$  na łacie  $0,25 \text{ m}$ ). Wytrzymałość podłoża betonowego na odrywanie powinna wynosić min.  $1,5 \text{ N/mm}^2$ .

Na podłożu zalecane jest wcześniejsze wykonanie podkładu z zaprawy **weber.floor 4600 Industry Base** lub **weber.floor 4602 Industry Base Extra**. Po około 24 godz. od ułożenia posadzki należy wykonać impregnację. Rozwiązanie przeznaczone jest do stosowania wewnątrz budynków.

Posadzka dostępna jest w kolorze jasnoszarym (G10), ciemnoszarym (G60).

**G10**

**G60**



## KONSTRUKCJA ROZWIĄZANIA:

- 1 Przygotowane podłoże betonowe\*
- 2 Grunt **weber.floor 4716**
- 3 Podkład **weber.floor 4655 Industry Resin Base**
- 4 Preparat gruntujący pod żywicę  
np. **weber.tec EP10**
- 5 Posadzka żywiczna malowana  
np. **weber.tec EP30**
- 6 Impregnacja

Błyskawiczny podkład pod posadzki żywiczne dla lekkich obciążeń.  
**Cienkowarstwowy**, samopoziomujący, cementowy, wykonywany maszynowo lub ręcznie.

(\*) Wymagana wytrzymałość podłoża w teście pull-off  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ .

Posadzki **weber.floor** stanowią doskonałe podłoże pod wszystkie posadzki żywiczne **weber.tec**: epoksydowe, poliuretanowe, malowane i grubowarstwowe. Takie rozwiązanie charakteryzuje się bardzo wysoką trwałością, a dzięki wcześniejszemu wypoziomowaniu podłoża jedną z posadzek **weber.floor**, układanie posadzki żywicznej jest szybsze, łatwiejsze i tańsze (zużywa się mniej materiałów).

## PRZEZNACZENIE

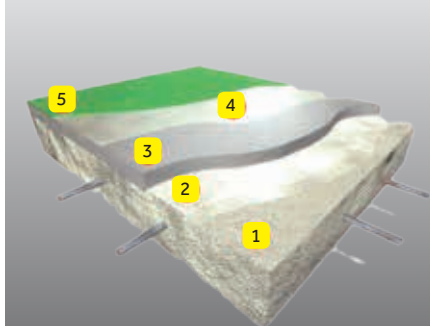
Do wykonywania szybko twardniejących i wysychających, wypoziomowanych podkładów pod posadzki epoksydowe, poliuretanowe itp.

## ROZWIĄZANIE SYSTEMOWE WEBER

Podkład **weber.floor 4655 Industry Resin Base** służy do wykonywania szybko twardniejących i wysychających, wypoziomowanych podkładów pod posadzki epoksydowe, poliuretanowe itp. dla lekkich obciążeń przemysłowych\*.

Przeznaczony do stosowania zarówno w obiektach nowych jak i remontowanych. Polecany na podłoża betonowe - prefabrykowane i monolityczne.

\* W przypadku posadzek żywicznych przeznaczonych pod większe obciążenia polecane jest zastosowanie podkładu z **weber.floor 4602 Industry Base Extra** lub **weber.floor 4610 Industry Top**.







weber.floor

## INFORMACJE O PRODUKTACH **WEBER.FLOOR**



## **weber.floor 4010**



### **SAMPOZIOMUJĄCA MASA SZPACHLOWA**

1-6 mm, cementowa, do układania  
ręcznego i maszynowego

**CT-C20-F5**

#### **DANE TECHNICZNE**

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 20 N/mm <sup>2</sup> (C20)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (F5)
Skurcz liniowy **	< 0,3 mm/m
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozpływność	240-260 mm (pierścień 68x35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut *
Szybkość układania	pompą: ok. 400 m <sup>2</sup> / godz. ręcznie: ok. 50 m <sup>2</sup> / godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 2-4 godz. *
Układanie posadzek	po ok. 24 godz.

### **NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- wyjątkowo gładka powierzchnia
- niski skurcz liniowy
- układanie wykładzin już po 24 godzinach
- przystosowany do wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- odporny na ruch mebli na kółkach
- dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin

### **ZASTOSOWANIE**

- Do szpachlowania, wyrównywania lub wygładzania podłoży pod wykładziny dywanowe, PVC (w tym także cienkie), linoleum, 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.

## **weber.floor 4031**



### **SAMPOZIOMUJĄCA MASA SZPACHLOWA, O WYSOKIEJ WYTRZYMAŁOŚCI**

1-10 mm, cementowa, do układania  
ręcznego i maszynowego

**CT-C25-F7**

#### **DANE TECHNICZNE**

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 25 N/mm <sup>2</sup> (C25)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (F7)
Zużycie materiału	ok. 1,6 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozpływność	250-270 mm (pierścień 68x35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut *
Szybkość układania	pompą: ok. 400 m <sup>2</sup> / godz. ręcznie: ok. 50 m <sup>2</sup> / godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 2-4 godz. *
Układanie posadzek	po ok. 24 godz.

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

\*\* Po 28 dniach

### **NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- wyjątkowo gładka i twarda powierzchnia
- niski skurcz liniowy
- układanie wykładzin już po 24 godzinach
- przystosowany do wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- odporny na ruch mebli na kółkach
- dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin

### **ZASTOSOWANIE**

- Do szpachlowania, wyrównywania lub wygładzania podłoży pod cienkie wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, linoleum, mozaiki drewniane, parkiet - w tym z drewna egzotycznego i duże formaty (rekomendowane kleje elastyczne).
- 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.

Wszystkie zaprawy podłogowe **weber.floor** spełniają wymagania normy PN-EN 13813. Szczegółowe informacje dotyczące produktu zawarte są w kartach technicznych.  
**Wyjaśnienia dotyczące klasyfikacji - patrz str. 58.**

# PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR**



PODKŁAD SAMOSCHNĄCY  
SELF DRYING  
patrz str. 21

## **weber.floor 4040**



### **BŁYSKAWICZNY PODKŁAD PODŁOGOWY DO NAPRAW I WYRÓWNYWANIA PODŁOŻA**

1-50 mm, cementowy,  
do układania ręcznego

**CT-C30-F7**

#### **DANE TECHNICZNE**

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 30 N/mm <sup>2</sup> (C30)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (F7)
Zużycie materiału	ok. 1,6 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Czas zużycia	15-20 minut *
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 1-3 godz. *
Układanie posadzek	Zależnie od konsystencji zastosowanej zaprawy. Dla wykładzin niewrażliwych na wilgoć*: <ul style="list-style-type: none"><li>• po 2 godzinach dla ilości wody 5,5 l,</li><li>• po 12 godzinach dla ilości wody 7 l.</li></ul> Dla parkietu i pokryć drewnianych po 7 dniach*.

#### **NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- błyskawicznie wiążący
- możliwość doboru konsystencji
- ruch pieszego po 1-3 godzinach
- doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- przystosowany do napraw i wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- odporny na ruch mebli na kółkach



#### **ZASTOSOWANIE**

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

- Do szpachlowania i wygładzenia cienką warstwą podłoża przed układaniem posadzki.
- Do 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 (zalecane kleje elastyczne), panele itp.
- Do naprawy podłoża i profilowania spadków (także do napraw i wyrównywania stopni oraz podestów).
- Do stosowania wewnątrz oraz na zewnątrz budynków.

## **weber.floor PLUS**



### **SAMOPZOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY DO UKŁADANIA RĘCZNEGO**

2-20 mm, cementowy

**CT-C25-F5**

#### **DANE TECHNICZNE**

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 25 N/mm <sup>2</sup> (C25)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (F5)
Skurcz liniowy **	< 0,4 mm/m
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozplątność	240-260 mm (pierścień 68x35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut *
Szybkość układania	do 50 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 3-5 godz. *
Układanie posadzek	Zależnie od grubości warstwy podkładu i rodzaju materiału pokrywającego. Dla warstwy 1 cm po ok. 7 dniach*: <ul style="list-style-type: none"><li>• parkiet, pokrycia drewniane (panele), PVC: CM &lt; 3,0%,</li><li>• wszystkie inne materiały pokrywające: CM &lt; 3,5%,</li><li>• dla warstw do 3 mm: po 24 godz.</li></ul> (oprócz parkietu i pokryć drewnianych).

#### **NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- doskonałe właściwości samopoziomujące
- niski skurcz liniowy
- specjalna receptura ułatwiająca aplikację ręczną
- dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- przystosowany do wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- odporny na ruch mebli na kółkach

#### **ZASTOSOWANIE**

- Do szybkiego wykonywania związanych z podłożem, bardzo gładkich i wypoziomowanych podkładów pod cienkie i grube wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, linoleum, płytki ceramiczne, kamienne, parkiet (zalecane kleje elastyczne), panele itp.
- Do stosowania wewnątrz budynków, w mieszkaniach, hotelach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej, na podłożach betonowych i jastrychach cementowych.

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

\*\* Po 28 dniach





## **weber.floor 4150**



### **SAMOPZOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY**

2-30 mm, cementowy, do układania maszynowego i ręcznego

**CT-C25-F5**

#### **DANE TECHNICZNE**

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 25 N/mm <sup>2</sup> (C25)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (F5)
Skurcz liniowy **	< 0,3 mm/m
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozplýwność	240-260 mm (pierścień 68x35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut
Szybkość układania	• pompą: do 400 m <sup>2</sup> /godz. • ręcznie: do 50 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 2-4 godz.*
Układanie posadzek	Zależnie od grubości warstwy podkładu i rodzaju materiału pokrywczego. Dla warstwy 1 cm po ok. 7 dniach*: • parkiet, pokrycia drewniane (panele), PVC: CM < 3,0%, • wszystkie inne materiały pokrywczowe: CM < 3,5%, • dla warstw do 3 mm: po 24 godz. (oprócz parkietu i pokryć drewnianych).

### **NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- doskonałe właściwości samopoziomujące
- niski skurcz liniowy
- wysoka szybkość wykonania prac
- dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- przystosowany do wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- odporny na ruch mebli na kółkach z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym

### **ZASTOSOWANIE**

- Do szybkiego wykonywania związanych z podłożem, bardzo gładkich i wypoziomowanych podkładów pod cienkie i grube wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, linoleum, płytki ceramiczne, kamienne, parkiet (zalecane kleje elastyczne), panele itp. **weber.floor 4150** przy aplikacji maszynowej pozwala na bardzo szybkie wykonanie, dokładnie wypoziomowanego podkładu na dużych powierzchniach (wydajność ok. 400 m<sup>2</sup> na godzinę).
- Do stosowania wewnątrz budynków.



**PODKŁAD SAMOSCHNĄCY**  
SELF DRYING  
patrz str. 21

## **weber.floor 4160**



### **BŁYSKAWICZNY, SAMOPZOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY**

1-30 mm, cementowy, do układania maszynowego i ręcznego

**CT-C30-F7**

#### **DANE TECHNICZNE**

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 30 N/mm <sup>2</sup> (C30)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (F7)
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozplýwność	240-260 mm (pierścień 68x35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut *
Szybkość układania	• pompą: do 300 m <sup>2</sup> /godz. • ręcznie: do 50 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 2-4 godz.*
Układanie posadzek	od 24 godz.

### **NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- umożliwia bardzo szybkie układanie posadzek
- wysoka wytrzymałość
- doskonałe właściwości samopoziomujące
- przystosowany do wygładzania jastrychów z zainstalowanym ogrzewaniem podłogowym
- dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- odporny na ruch mebli na kółkach

### **ZASTOSOWANIE**

- Do błyskawicznego wykonywania związanych z podłożem, bardzo gładkich i wypoziomowanych podkładów podłogowych, które w bardzo krótkim czasie można pokryć posadzką (w pełnym zakresie grubości podkładu).
  - płytkami ceramicznymi, kamiennymi - po 1 dniu,
  - wykładzinami dywanowymi, PVC - po 3 dniach,
  - parkietem, panelami (zalecane kleje elastyczne) - po 7 dniach.
- Pod cienkie wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, linoleum, mozaiki drewniane, parkiet - w tym z drewna egzotycznego i duże formaty (rekomendowane kleje elastyczne).
- Do stosowania wewnątrz budynków.

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

\*\* Po 28 dniach





## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wzmocniony włóknami polipropylenowymi
- wysoka wytrzymałość i elastyczność
- niski skurcz liniowy
- ruch pieszcy po 2-4 godzinach
- odporny na ruch mebli na kółkach
- doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin

## ZASTOSOWANIE

- Do wykonywania gładkich i wypoziomowanych podkładów podłogowych pod wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, linoleum, panele podłogowe, parkiet, mozaikę, płytki ceramiczne i kamienne:
  - naizolacjach akustycznych np. z maty akustycznej\*, wełny mineralnej, styropianu itp. (ściśliwość izolacji poniżej 3 mm): 20-25 mm,
  - na warstwie rozdzielającej z folii, papy itp. 20-50 mm,
  - na płytkach ceramicznych, kamiennych, PVC, lastriko, podkładach anhydrytowych, magnezytowych: 4-50 mm,
  - do zatapiania elementów grzewczych w systemach z ogrzewaniem podłogowym elektrycznym lub wodnym: 25-50 mm (w tym, co najmniej 10 mm nad przewodami grzewczymi),
  - na deskach, płytach OSB itp.: 10-50 mm, na parkiecie: 20-50 mm,
  - podkłady związane z podłożem betonowym, jastrychami cementowymi: 2-50 mm.
- Jako podkład pod posadzki dekoracyjne **weber.floor DESIGN**.
- Do stosowania wewnątrz nowych lub remontowanych budynków.

## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wzmocniony włóknami polipropylenowymi
- wysoka wytrzymałość i elastyczność
- umożliwia bardzo szybkie układanie posadzek
- niski skurcz liniowy
- odporny na ruch mebli na kółkach
- dzięki niskiej alkaliczności doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin

## ZASTOSOWANIE

- Do bardzo szybkiego wykonywania gładkich i wypoziomowanych podkładów podłogowych, które w bardzo krótkim czasie można pokryć posadzką (w pełnym zakresie grubości podkładu):
  - 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 akustycznych np. z maty akustycznej\*, wełny mineralnej, styropianu itp. (ściśliwość izolacji poniżej 3 mm): 20-25 mm,
  - na warstwie rozdzielającej z folii, papy itp.: 20-50 mm,
  - na płytkach ceramicznych, PVC, lastriko, podkładach anhydrytowych, magnezytowych, płytkach ceramicznych: 4-50 mm,
  - z ogrzewaniem podłogowym - jak dla **weber.floor 4310**,
  - na deskach, płytach OSB itp.: 10-50 mm, na parkiecie: 20-50 mm,
  - związanych z podłożem betonowym: 2-50 mm.
- Do stosowania wewnątrz nowych lub remontowanych budynków.



## **weber.floor** 4310



### SAMPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY NA TRUDNE PODŁOŻA

2-50 mm, cementowy,  
wzmocniony włóknami, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C25-F7**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 25 N/mm <sup>2</sup> (C25)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (F7)
Skurcz liniowy **	< 0,3 mm/m
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozpływność	220-240 mm (pierścień 68 x 35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut
Szybkość układania	• pompą: do 200 m <sup>2</sup> /godz. • ręcznie: do 50 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 2-4 godz. (podkłady pływające: następnego dnia) *
Układanie posadzek	po 1-3 tygodniach (zależnie od grubości warstwy i rodzaju materiału wykończeniowego)

## **weber.floor** 4320



### BŁYSKAWICZNY, SAMPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY

2-50 mm, cementowy,  
wzmocniony włóknami, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C30-F7**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 30 N/mm <sup>2</sup> (C30)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (F7)
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozpływność	190-220 mm (pierścień 68 x 35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut *
Szybkość układania	• pompą: do 200 m <sup>2</sup> /godz. • ręcznie: do 50 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 2-4 godz. *

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

\*\* Po 28 dniach



## weber.floor **LEVEL**

### GRUBOWARSTWOWY, SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY

10-50 mm, cementowy, do układania  
ręcznego i maszynowego

**CT-C20-F4**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 20 N/mm <sup>2</sup> (C20)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 4 N/mm <sup>2</sup> (F4)
Skurcz liniowy **	< 0,4 mm/m
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozpływność	190-220 mm (pierścień 68 x 35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut *
Szybkość układania	• pompą: do 200 m <sup>2</sup> /godz. • ręcznie: do 50 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 6-8 godz. *
Układanie posadzek	po 1-3 tygodniach *

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- grubowarstwowy
- ruch pieszego po 6-8 godzinach
- doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- ekologiczny, o niskiej emisji

### ZASTOSOWANIE

- Do wykonywania na podłożach betonowych, jastrychach cementowych itp. związanych z podłożem, wypoziomowanych podkładów pod posadzki - płytki ceramiczne, kamienne, panele, grube wykładziny dywanowe itp.
- Do stosowania wewnątrz budynków, w mieszkaniach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej.

Pod cienkie wykładziny dywanowe, PVC, linoleum podkład dodatkowo wygładzić np. zaprawą **weber.floor 4010**.



## weber.floor **4350**

### SAMOPOZIOMUJĄCY PODKŁAD PODŁOGOWY NA PODŁOGI PŁYWAJĄCE

10-50 mm, cementowy,  
wzmocniony włóknami, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C20-F5**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 20 N/mm <sup>2</sup> (C20)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (F5)
Skurcz liniowy **	< 0,4 mm/m
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Rozpływność	190-220 mm (pierścień 68x35 mm)
Czas zużycia	15-20 minut *
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy mm grubości
Szybkość układania	• pompą: do 200 m <sup>2</sup> /godz. • ręcznie: do 50 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: 3-4 godz. (podkłady pływające: następnego dnia) *
Układanie posadzek	po 1-3 tygodniach *

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wzmocniony włóknami polipropylenowymi
- ruch pieszego po 3-4 godzinach
- doskonale współpracuje ze wszystkimi klejami do wykładzin
- na ogrzewanie podłogowe
- ekologiczny, o niskiej emisji

### ZASTOSOWANIE

- Do wykonywania gładkich i wypoziomowanych podkładów podłogowych pod płytki ceramiczne, kamienne, panele, grube wykładziny dywanowe itp.:
- na izolacjach z wełny mineralnej, styropianu (ściśliwość izolacji poniżej 3 mm), folii, papy itp.: 25-50 mm, z ogrzewaniem podłogowym: 30-50 mm w zależności od rodzaju ogrzewania (w tym co najmniej 15 mm nad przewodami grzewczymi),
- związanych z podłożem betonowym, jastrychami cementowymi itp.: 10-50 mm.
- Do stosowania wewnątrz budynków.

Pod cienkie wykładziny dywanowe, PVC, linoleum podkład dodatkowo wygładzić np. zaprawą **weber.floor 4010**.

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

\*\* Po 28 dniach





## weber.floor 1000

### POSADZKA CEMENTOWA

10-100 mm, jastrych,  
do układania ręcznego

**CT-C20-F5-A15**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	średnia wartość 24 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Wytrzymałość na zginanie **	średnia wartość 5,5 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Skurcz liniowy **	< 0,55 mm/m
Odporność na ścieranie	A15
Zużycie materiału	ok. 2 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Czas zużycia	ok. 2 godz.*
Szybkość układania	ok. 20 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: ok. 24 godz.*
Układanie posadzek	po min. 2-3 tygodniach*

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka wytrzymałość na ściskanie
- obniżony skurcz
- mrozoodporny

### ZASTOSOWANIE

- Do wykonywania podkładów pod posadzki - płytki ceramiczne, kamienne, wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, linoleum, parkiet, panele itp.
- związanych z podłożem betonowym, ceramicznym, jastrychami cementowymi itp.: 10-100 mm,
- na izolacjach z maty **weber.floor 4955**, folii, papy, styropianu, wełny mineralnej itp.: 40-100 mm,
- z ogrzewaniem wodnym: 60-100 mm (w tym co najmniej 35 mm nad przewodami grzewczymi),
- Do wykonywania posadzek cementowych w kotłowniach, piwnicach, garażach indywidualnych, pomieszczeniach gospodarczych itp.
- Do wykonywania spadków w łazienkach, pralniach, na tarasach, balkonach, stropodachach itp.
- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.



## weber.floor MIXOKRET

### JASTRYCH NA PODŁOGI PŁYWAJĄCE

40-100 mm, cementowy, mrozoodporny,  
do układania mechanicznego

**CT-C20-F4**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 20 N/mm <sup>2</sup> (C20)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 4 N/mm <sup>2</sup> (F4)
Zużycie materiału	ok. 2 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Czas zużycia	do 2 godz.*
Szybkość układania	ok. 40 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: ok. 24 godz.*
Układanie posadzek	po min. 2-3 tygodniach*

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka wytrzymałość na ściskanie
- obniżony skurcz
- mrozoodporny

### ZASTOSOWANIE

- Do wykonywania podkładów podłogowych na izolacjach z folii, papy, styropianu, wełny mineralnej itp. w mieszkaniach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej.
- Jako podkład pod posadzki - wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, płytki ceramiczne, kamienne, panele, parkiet (zalecane kleje elastyczne) itp.
- Do wykonywania warstw dociskowych izolacji na tarasach, balkonach, stropodachach itp.
- Zastępuje tradycyjne jastrychy cementowe przygotowywane na budowie, zdecydowanie ułatwiając i przyspieszając wykonywanie prac, szczególnie w warunkach zimowych (wyrób jest dostarczany suchy, bez zamrożonych zbryleń), dając lepsze i jednakowe parametry wykonanego podkładu.
- Podkładu z **weber.floor MIXOKRET** nie zaleca się eksploatować bez wyżej wymienionych warstw posadzkowych,
- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

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

\*\* Po 28 dniach



**PRODUKT  
WYKONAWCY**  
2010 Wykonawca



## weber.floor **RAPID**

### BŁYSKAWICZNA POSADZKA CEMENTOWA

10-100 mm, jastrych,  
do układania ręcznego

**CT-C30-F5-A9**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 30 N/mm <sup>2</sup> (C30)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 5 N/mm <sup>2</sup> (F5)
Odporność na ścieranie	A9
Zużycie materiału	ok. 2 kg/m <sup>2</sup> na każdy mm grubości
Czas zużycia	ok. 0,5 godz.*
Szybkość układania	ok. 20 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: ok. 8 godz.*
Układanie posadzek	po min. 24 godz.* (dla płytek ceramicznych)

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- bardzo szybko wiąże i wysycha
- bardzo wysoka wytrzymałość na ściskanie
- mrozoodporna i wodoodporna
- układanie płytek już po 24 godz.
- pełne obciążenie po 3 dniach
- ekologiczna, o niskiej emisji

#### ZASTOSOWANIE

- Do wykonywania bardzo szybko wiążących i wysychających podkładów pod posadzki:
  - związanych z podłożem betonowym, jastrychami cementowymi itp.: 10-100 mm,
  - na izolacjach z folii, papy, styropianu, wełny mineralnej itp.: 35-100 mm,
  - z ogrzewaniem wodnym: 60-100 mm (w tym co najmniej 35 mm nad przewodami grzewczymi).
- Do wykonywania warstw dociskowych na tarasach, balkonach, stropodachach itp. - pozwala na układanie płytek już po 24 godz.
- Do wykonywania posadzek cementowych w kotłowniach, piwnicach, garażach indywidualnych, pomieszczeniach gospodarczych itp.
- Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.



**PODKŁAD SAMOSCHNĄCY**  
SELF DRYING  
patrz str. 21



## weber.floor **6000**

### BŁYSKAWICZNY, GRUBOWARSTWOWY PODKŁAD PODŁOGOWY

5-250 mm, cementowy,  
do układania ręcznego

**CT-C20-F4**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 20 N/mm <sup>2</sup> (C20)
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 4 N/mm <sup>2</sup> (F4)
Skurcz liniowy **	< 0,5 mm/m
Zużycie materiału	ok. 1,8 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Czas zużycia	do 15 min*
Szybkość układania	ok. 50 m <sup>2</sup> /godz.
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: ok. 3 godz.*
Szybkość wysychania	ok. 15 mm/dobę
Układanie posadzek	po min. 15 godz.* (dla płytek ceramicznych)

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- bardzo szybko wiąże i wysycha
- ruch piesz po 3 godzinach
- konsystencja gęstoplastyczna
- ekologiczny, o niskiej emisji

#### ZASTOSOWANIE

- Do wykonywania bardzo szybko twardniejących i wysychających podkładów pod posadzki, wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, płytki ceramiczne, kamienne, parkiet (zalecane kleje elastyczne), panele itp.
  - związanych z podłożem betonowym, jastrychami cementowymi itp. (w tym również do szybkiego wykonywania spadków): 5-250 mm,
  - na izolacjach z wełny mineralnej, styropianu, folii, papy itp.: 30-250 mm,
  - z ogrzewaniem wodnym: 60-250 mm (w tym co najmniej 30 mm nad przewodami grzewczymi).
- Do napraw podłoża przed zastosowaniem samopoziomujących zapraw podłogowych,
- Podkładu z **weber.floor 6000** nie zaleca się eksploatować bez wyżej wymienionych warstw posadzkowych,
- Do stosowania wewnątrz budynków.

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

\*\* Po 28 dniach

## weber.floor 4600 Industry Base

(ABS 400 DuroBase)



### SAMPOZIOMUJĄCY PODKŁAD POD POSADZKI PRZEMYSŁOWE

5-30 mm, cementowy, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C30-F7**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	średnia wartość 36 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Wytrzymałość na zginanie **	średnia wartość 8 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Czas utwardzania	dla ruchu pieszego: ok. 2-4 godz. *

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- szybko twardniejący
- szybki w wykonaniu
- ruch pieszego po 2-4 godzinach
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- paroprzepuszczalny

#### ZASTOSOWANIE

- Do wyrównywania i poziomowania podłoża i/lub tworzenia warstwy wzmacniającej, przenoszącej obciążenia na słabszym podłożu, przed zastosowaniem posadzek pod lekkie i średnie obciążenia przemysłowe - **weber.floor 4602 Industry Base Extra**, **weber.floor 4650 Design Colour** i **weber.floor 4610 Industry Top**.
- Do stosowania wewnątrz budynków w obiektach nowych i remontowanych, na nośnych podłożach betonowych, w obiektach przemysłowych, magazynach, sklepach, powierzchniach wystawienniczych, budynkach użyteczności publicznej, mieszkaniach itp.

## weber.floor 4602 Industry Base Extra

(ABS 402 DuroBase Extra)



### SAMPOZIOMUJĄCY PODKŁAD POD MOCNO OBCIĄŻONE POSADZKI PRZEMYSŁOWE

5-30 mm, cementowy, z włóknami,  
do układania maszynowego i ręcznego

**CT-C25-F7-AR1**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 25 N/mm <sup>2</sup>
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 7 N/mm <sup>2</sup>
Odporność na ścieranie (według BCA)	AR1; EN 13892-4
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Czas utwardzania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dla ruchu pieszego: 2-4 godz. *</li> <li>• lekkie obciążenia: 1 dzień</li> <li>• pełne obciążenie: 7 dni</li> <li>• układanie posadzek <b>weber.floor INDUSTRY</b>: min. 8-12 godz. *</li> <li>• układanie posadzek żywicznych: min. 3 dni*</li> </ul>

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- podwyższona odporność na ścieranie
- wzmocniony włóknami
- ruch pieszego po 2-4 godzinach
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- paroprzepuszczalny

#### ZASTOSOWANIE

- Do wyrównywania i poziomowania podłoża i/lub tworzenia warstwy wzmacniającej, przenoszącej obciążenia na słabszym podłożu przed zastosowaniem posadzek pod duże i bardzo duże obciążenia - **weber.floor 4610 Industry Top** i **weber.floor 4630 Industry Lit**.
- Jako warstwa nawierzchniowa przeznaczona do ruchu pieszego i niewielkiego ruchu transportowego pojazdów o całkowitym ciężarze nie przekraczającym 3,5 t na kołach ogumionych.
- Do wykonywania podkładów pod posadzki żywiczne epoksydowe, poliuretanowe itp.
- Do stosowania wewnątrz budynków w obiektach nowych i remontowanych, na nośnych podłożach betonowych, w obiektach przemysłowych, magazynach, sklepach, powierzchniach wystawienniczych, budynkach użyteczności publicznej, mieszkaniach itp.

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

\*\* Po 28 dniach





## weber.floor 4610 Industry Top

(ABS 410 DuroTop)



### SAMOPÓZIOMUJĄCA POSADZKA PRZEMYSŁOWA POD DUŻE OBCIĄŻENIA

4-15 mm, cementowa, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C35-F10-AR0,5**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	średnia 40 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Wytrzymałość na zginanie **	średnia 12 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Odporność na ścieranie (według BCA)	AR 0,5; EN 13892-4
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Czas utwardzania	<ul style="list-style-type: none"> <li>dla ruchu pieszego: 2-4 godz.*</li> <li>lekkie obciążenia: 1 dzień</li> <li>pełne obciążenie: 7 dni</li> <li>układanie posadzek żywicznych: min. 3 dni*</li> </ul>

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka odporność na ścieranie
- odporność na duże obciążenia transportowe
- duża odporność na uderzenia
- szybko twardniejąca
- ruch pieszego po 2-4 godzinach
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- paroprzepuszczalna

#### ZASTOSOWANIE

- Do szybkiego wykonywania równych, gładkich i dokładnie wypoziomowanych posadzek obciążonych lekkim, średnim i dużym ruchem transportowym oraz poddawanych intensywnemu ścieraniu.
- Wyrób można stosować jako posadzkę dekoracyjną, dającą stonowany, niejednolity, indywidualny szary kolor. Powierzchnię można wykończyć na sposób matowy, półmatowy lub błyszczący, dodatkowo nacinając tworzyć geometryczne wzory.
- Do stosowania wewnątrz budynków w obiektach nowych i remontowanych, na nośnych podłożach betonowych, w obiektach przemysłowych, halach produkcyjnych, magazynach, sklepach, garażach, powierzchniach wystawienniczych, budynkach użyteczności publicznej, mieszkaniach itp.

## weber.floor 4630 Industry Lit

(ABS 430 DuroLit)



### SAMOPÓZIOMUJĄCA POSADZKA PRZEMYSŁOWA POD BARDZO DUŻE OBCIĄŻENIA

5-15 mm, cementowa, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C30-F10-AR0,5**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	średnia wartość 35 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Wytrzymałość na zginanie **	średnia 11 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
Odporność na ścieranie (według BCA)	AR 0,5; EN 13892-4
Zużycie materiału	ok. 1,9 kg/m <sup>2</sup> na każdy 1 mm grubości
Czas utwardzania	<ul style="list-style-type: none"> <li>dla ruchu pieszego: 3-5 godz.*</li> <li>lekkie obciążenia: 1 dzień</li> <li>pełne obciążenie: 7 dni</li> </ul>

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wysoka odporność na ścieranie
- odporność na duże obciążenia transportowe
- duża odporność na uderzenia
- ruch pieszego po 3-5 godzinach
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- mrozoodporna
- odporna na działanie soli i środków odmrażających
- paroprzepuszczalna

#### ZASTOSOWANIE

- Do szybkiego wykonywania równych, lekko szorstkich posadzek obciążonych dużym i bardzo dużym ruchem transportowym oraz poddawanych intensywnemu ścieraniu.
- Wyrób może służyć jako podkład pod farby i posadzki żywiczne.
- Do stosowania wewnątrz budynków w obiektach nowych i remontowanych, na nośnych podłożach betonowych, w obiektach przemysłowych, halach produkcyjnych, magazynach, sklepach, garażach, powierzchniach wystawienniczych, budynkach użyteczności publicznej itp. oraz na zewnątrz w miejscach o łatwym odpływie wody.

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

\*\* Po 28 dniach

## weber.floor 4655 Industry Resin Base



### SAMOPZOZIOMUJĄCY, BŁYSKAWICZNY PODKŁAD POD POSADZKI ŻYWICZNE

4-15 mm, cementowy, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C30-F7**

#### DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie **	≥ 30 N/mm <sup>2</sup>
Wytrzymałość na zginanie **	≥ 7 N/mm <sup>2</sup>
Zużycie materiału	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy mm grubości
Czas utwardzania	<ul style="list-style-type: none"> <li>dla ruchu pieszego: 1-3 godz.*</li> <li>pełne obciążenie: 7 dni</li> <li>układanie posadzek żywicznych: min. 24 godz.*</li> </ul>

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

\*\* Po 28 dniach

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- nakładanie powłok żywicznych po 24 godz.
- szybko twardniejący i wysychający, wiąże wodę chemicznie - self drying
- gładka powierzchnia
- ruch pieszego po 1-2 godzinach
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- paroprzepuszczalny

#### ZASTOSOWANIE

- Do wykonywania szybko twardniejących i wysychających, wypoziomowanych podkładów pod posadzki epoksydowe, poliuretanowe itp.
- Dostosowania w obiektach nowych i remontowanych, wewnątrz budynków na nośnych podłożach betonowych w obiektach przemysłu spożywczego, farmaceutycznego, magazynach, sklepach, powierzchniach wystawienniczych, budynkach użyteczności publicznej, jak szpitale, szkoły, żłobki itp.

## TERMINY, DEFINICJE ORAZ SYMBOLE

**Wytrzymałość na ściskanie** oznaczona jest symbolem „C” (z ang. „Compression”), po którym podana jest wartość odpowiadająca klasie wytrzymałości wyrażonej w N/mm<sup>2</sup>.

**Wytrzymałość na zginanie** jest oznaczona symbolem „F” (z ang. „Flexural”), po którym podana jest wartość wytrzymałości na zginanie wyrażona w N/mm<sup>2</sup>.

**Odporność na ścieranie Böhme** jest oznaczona symbolem „A” (z ang. „Abrasion”) poprzedzającym wartość abrazyj wyrażoną w cm<sup>3</sup>/50 cm<sup>2</sup>.

**Odporność na ścieranie BCA** jest oznaczona symbolem „AR” (z ang. „Abrasion Resistance”) poprzedzającym maksymalną wartość abrazyj wyrażoną w 100 µm.

Deklarowana wielkość **skurczu materiału**, w mm/m określona jest zgodnie z **EN 13454-2**.

**Reakcja na ogień** materiałów przeznaczonych do wykonywania podkładów podłogowych określona jest zgodnie z **EN 13501-1**.

W niniejszym opracowaniu przyjęto terminy i definicje zgodne z podanymi w normie **PN-EN 13813**

#### RODZAJ STOSOWANEGO SPOIWA:

**CT** - podkłady na bazie cementu

**CA** - podkłady na bazie siarczanu wapnia

#### SKRÓTY ODNOSZĄCE SIĘ DO POSZCZEGÓLNYCH WŁAŚCIWOŚCI:

**C** - wytrzymałość na ściskanie

**F** - wytrzymałość na zginanie

**A** - odporność na ścieranie na tarczy Böhme

**AR** - odporność na ścieranie „BCA”

#### PRZYKŁAD:

Oznaczenie materiału przeznaczonego do wykonania podkładów podłogowych: EN 13813 **CT-C20-F5-A15** - podkład na bazie cementu, klasy wytrzymałości C20 i F5, odporność na ścieranie na tarczy Böhme A15



## **weber.floor 4635 Design Grinded Stone**



### **SAMPOZIOMUJĄCA POSADZKA DEKORACYJNA DO SZLIFOWANIA**

10-15 mm, cementowa,  
do układania maszynowego

**CT-C30-F7-AR0,5**

#### **DANE TECHNICZNE**

<b>Wytrzymałość na ściskanie **</b>	średnia wartość 40 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
<b>Wytrzymałość na zginanie **</b>	średnia wartość 10 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
<b>Odporność na ścieranie (według BCA)</b>	AR 0,5; EN 13892-4
<b>Zużycie materiału</b>	ok. 1,9 kg/m <sup>2</sup> na każdy mm grubości
<b>Czas utwardzania</b>	szlifowanie posadzki: po min. 1-3 dniach*

### **NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- wysokie walory dekoracyjne
- odporna na ścieranie
- umożliwia wykonanie dużych powierzchni bez dylatacji
- bardzo dobra przyczepność do podłoża betonowych
- paroprzepuszczalna

### **ZASTOSOWANIE**

- Do wykonywania równych, gładkich i dokładnie wypoziomowanych posadzek dekoracyjnych o wyglądzie polerowanego granitu, przeznaczonych do intensywnego ruchu pieszego.
- Do stosowania wewnątrz budynków w obiektach nowych i remontowanych, na nośnych podłożach betonowych, w sklepach, centrach handlowych, powierzchniach wystawienniczych, budynkach użyteczności publicznej, mieszkaniach itp.

### **DOSTĘPNE KOLORY**

- jasnoszary (G 10)
- ciemnoszary (G 60)

## **weber.floor 4650 Design Colour**



### **SAMPOZIOMUJĄCA, KOLOROWA POSADZKA DEKORACYJNA**

4-15 mm, cementowa, do układania  
maszynowego i ręcznego

**CT-C25-F7-AR0,5**

#### **DANE TECHNICZNE**

<b>Wytrzymałość na ściskanie **</b>	średnia wartość 32,5 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
<b>Wytrzymałość na zginanie **</b>	średnia wartość 11 N/mm <sup>2</sup> EN 13892-2
<b>Odporność na ścieranie (według BCA)</b>	AR 0,5; EN 13892-4
<b>Zużycie materiału</b>	ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> na każdy mm grubości
<b>Czas utwardzania</b>	• dla ruchu pieszego: 3-5 godz. * • lekkie obciążenia: 1 dzień

### **NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- dostępna w 10 naturalnych kolorach
- o podwyższonej odporności na ścieranie
- szybko twardniejąca
- ruch piesz po 2-4 godzinach
- bardzo dobra przyczepność do podłoża
- paroprzepuszczalna

### **ZASTOSOWANIE**

- Do szybkiego wykonywania równych, gładkich i dokładnie wypoziomowanych, kolorowych posadzek dekoracyjnych.
- Posadzka daje stonowany, niejednolity, indywidualny efekt kolorystyczny. Powierzchnię można wykończyć na sposób matowy, półmatowy lub błyszczący.
- Do stosowania wewnątrz budynków na nośnych podłożach betonowych, w sklepach, centrach handlowych, powierzchniach wystawienniczych, budynkach użyteczności publicznej, mieszkaniach itp.

### **DOSTĘPNE KOLORY**

- patrz str. 45

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

\*\* Po 28 dniach



# PREPARATY GRUNTUJĄCE

## weber.floor 4716



### PREPARAT DO GRUNTOWANIA PODŁOŻY

pod podkłady podłogowe i posadzki,

**koncentrat do rozcieńczania wodą**

podłoże	weber.floor 4716: woda	wydajność 1 kg koncentratu
Beton wylewany lub prefabrykowany	1:3 <sup>(1)</sup>	ok. 10 m <sup>2</sup>
Drewno, stal zabezpieczona antykorozyjnie	5:1 + sucha zaprawa <sup>(2)</sup>	ok. 5 m <sup>2</sup>
Płytki ceramiczne, lastryko, kamień, PVC	1:1 + sucha zaprawa <sup>(2)</sup>	ok. 7 m <sup>2</sup>
Suche, porowate powierzchnie, np. wylewki cementowe (szlichty)	1 warstwa 1:5 <sup>(3)</sup> 2 warstwa 1:3	ok. 5 m <sup>2</sup>

Gruntowanie podłogi pod posadzki przemysłowe **weber.floor INDUSTRY**  
i dekoracyjne **weber.floor DESIGN** - patrz str.13

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- zwiększa przyczepność zapraw do podłoża
- zapobiega odwodnieniu zapraw przed związaniem
- zapobiega powstawaniu pęcherzy na powierzchni zapraw podłogowych
- polepsza rozlewność zapraw podłogowych
- paroprzepuszczalny

### ZUŻYCIE MATERIAŁU

w zależności od chłonności podłoża: 0,1-0,2 kg na 1m<sup>2</sup>

### ZASTOSOWANIE

- Do gruntowania podłogi przed każdym zastosowaniem zapraw podłogowych **weber.floor**.
- Do gruntowania podłogi pod inne podkłady podłogowe.

- (1) W przypadku chłonnego podłoża betonowego gruntować jak dla wylewek cementowych.  
(2) Świeżo wylany grunt posypać równomiernie niewielką ilością suchej zaprawy podłogowej lub piaskiem kwarcowym i powstały szlam wetrzeć szczotką w podłoże; po wyschnięciu całe podłoże dokładnie odkurzyć.  
(3) Dla podłogi szczególnie porowatych zalecane jest dodatkowe, wstępne gruntowanie **weber.floor 4716** rozcieńczonym z wodą w proporcji 1:10.

W przypadku wylewek samopoziomujących **weber.floor** gruntować jak dla warstw podkładowych - patrz str. 13.

## weber PG201



### PREPARAT DO GRUNTOWANIA PODŁOŻY

pod podkłady podłogowe, tynki, kleje

**gotowy do użycia**

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- zwiększa przyczepność zapraw do podłoża
- ogranicza chłonność podłoża
- nie zawiera rozpuszczalników
- gotowy do użycia
- łatwy w stosowaniu
- na zewnątrz i do wewnątrz
- przyjazny dla ludzi i środowiska naturalnego

### ZUŻYCIE MATERIAŁU

w zależności od podłoża ok. 0,1-0,4 kg na 1 m<sup>2</sup>

## weber.floor 4710



### GRUNT EPOKSYDOWY I SPOIWO DO ZAPRAW EPOKSYDOWYCH

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- bardzo niska lepkość
- nie zawiera rozpuszczalników
- wiąże już w temperaturze +8°C

### ZUŻYCIE MATERIAŁU

Gruntowanie: 0,3-0,5 kg/m<sup>2</sup>  
Warstwa szczepna: ok. 1,9 kg/m<sup>2</sup> na każdy mm grubości  
Zaprawa: ok. 2,1 kg/m<sup>2</sup> na każdy mm grubości

### ZASTOSOWANIE

- Do gruntowania podłogi anhydrytowych, magnezytowych i asfaltowych przed zastosowaniem samopoziomujących zapraw podłogowych **weber.floor**.
- Jako spoiwo żywiczne, które wraz z odpowiednio dobranym kruszywem służy do przygotowywania zapraw epoksydowych.



## weber.floor 4805



### NISKOEMISYJNY KLEJ DO UKŁADANIA WYKŁADZIN TEKSTYLNYCH

#### DANE TECHNICZNE

Kolor	kremowo-biały
Konsystencja	pasta
Metoda aplikacji	szpachla, paca zębata A2, B1 lub B2
Zużycie	A2: ~ 30 g/m <sup>2</sup> ; B1: ~ 380 g/m <sup>2</sup> B2: ~ 440 g/m <sup>2</sup>
Czas wstępnego odparowania*	5-10 min
Czas otwarty*	≤ 20 min
Możliwość obciążania	24 godz.
Temperatura przechowywania	5-30°C
Temperatura stosowania	10-30°C; zalecana temperatura: podłoża > 15°C, powietrza > 18°C
Emisyjność	EMICODE EC1 - bardzo niska emisja
Na ogrzewanie podłogowe	tak

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wolny od rozpuszczalników - GISCODE D1
- o bardzo niskiej emisji - EMICODE EC 1
- łatwy w aplikacji
- szeroki zakres zastosowań
- wysoka przyczepność początkowa i końcowa
- odporny na ruch mebli na kółkach



#### ZASTOSOWANIE

**weber.floor 4805** to gotowy do użycia klej dyspersyjny, o bardzo niskiej emisji (VOC), bezwonny, o dużej wydajności, doskonałej przyczepności i wysokiej wytrzymałości końcowej.

- Przeznaczony do montażu wykładzin tekstylnych - na spodzie tekstylnym, lateksowym, z włókna kokosowego lub pianki poliuretanowej, do wykładzin igłowanych.
- Do stosowania wewnątrz budynków, w mieszkaniach, hotelach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej.
- Dla wykładzin opornych na zagniecenia jest zalecany **weber.floor 4825**.

## weber.floor 4815



### NISKOEMISYJNY KLEJ DO UKŁADANIA WYKŁADZIN PVC, CV

#### DANE TECHNICZNE

Kolor	kremowo-biały
Konsystencja	pasta
Metoda aplikacji	szpachla zębata A1 lub A2
Zużycie	A1: ~ 250 g/m <sup>2</sup> A2: ~ 300 g/m <sup>2</sup>
Czas wstępnego odparowania*	10-15 min
Czas otwarty*	≤ 30 min
Możliwość obciążania	24 godz.
Temperatura przechowywania	5-30°C
Temperatura stosowania	10-30°C; zalecana temperatura podłoża: > 15°C, powietrza > 18°C
Emisyjność	EMICODE EC1 PLUS - bardzo niska emisja
Na ogrzewanie podłogowe	tak

#### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wolny od rozpuszczalników - GISCODE D1
- o bardzo niskiej emisji - EMICODE EC 1 PLUS
- duża siła klejenia, wysoka przyczepność początkowa i końcowa
- łatwy w aplikacji
- szeroki zakres zastosowań
- odporny na ruch mebli na kółkach
- do stosowania na podłożach z ogrzewaniem podłogowym
- brak przebarwień nawet na cienkich wykładzinach PVC



#### ZASTOSOWANIE

**weber.floor 4815** to gotowy do użycia klej dyspersyjny, o bardzo niskiej emisji (VOC), bezwonny, o dużej wydajności, doskonałej przyczepności i wysokiej wytrzymałości końcowej.

- Przeznaczony do montażu wykładzin i płytek PVC, CV.
- Dla wykładzin podłogowych homogenicznych i heterogenicznych.
- Do stosowania wewnątrz budynków, w mieszkaniach, hotelach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej.

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

## weber.floor 4825



**NISKOEMISYJNY KLEJ  
DO UKŁADANIA LINOLEUM  
I WYKŁADZIN TEKSTYLNICH**

### DANE TECHNICZNE

Kolor	kremowo-biały
Konsystencja	pasta
Metoda aplikacji	paca zębata B1 lub B2
Zużycie	B1: ~ 380 g/m <sup>2</sup> B2: ~ 480 g/m <sup>2</sup>
Czas wstępnego odparowania	nie jest wymagany
Czas otwarty*	≤ 30 min
Możliwość obciążania	24 godz.
Temperatura przechowywania	5-30°C
Temperatura stosowania	10-30°C; zalecana temperatura podłoża > 15°C, powietrza > 18°C
Emisyjność	EMICODE EC1 PLUS - bardzo niska emisja
Na ogrzewanie podłogowe	tak

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wolny od rozpuszczalników - GISCODE D1
- o bardzo niskiej emisji - EMICODE EC 1 PLUS
- bardzo dobre właściwości robocze
- bez konieczności odparowania wstępnego
- bardzo wysoka przyczepność początkowa i końcowa
- odporny na ruch mebli na kółkach



### ZASTOSOWANIE

**weber.floor 4825** to gotowy do użycia klej dyspersyjny, o bardzo niskiej emisji (VOC), bezwonny, bez konieczności odparowania wstępnego, bardzo wysoka przyczepność i wytrzymałość końcowa.

- Przeznaczony do montażu linoleum i wykładzin tekstylnych.
- Do wykładzin opornych na zagniecenia.
- Do stosowania wewnątrz budynków w mieszkaniach, hotelach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej.

## weber.floor 4850



**NISKOEMISYJNY KLEJ  
DO UKŁADANIA ELASTYCZNYCH  
WYKŁADZIN PODŁOGOWYCH,  
DESIGN PVC, CV ORAZ  
KAUCZUKOWYCH**

### DANE TECHNICZNE

Kolor	kremowy
Konsystencja	pasta
Metoda aplikacji	szpachla zębata A1 lub A2
Zużycie	A1: ~ 250 g/m <sup>2</sup> A2: ~ 300 g/m <sup>2</sup>
Czas wstępnego odparowania*	klejenie metodą „pressure sensitive” ok. 40 min., klejenie metodą na mokro, pół-mokro 10-20 min.
Czas otwarty*	klejenie „pressure sensitive” ≤ 120 min. klejenie na mokro, pół-mokro ≤ 40 min.
Możliwość obciążania	24 godz.
Temperatura przechowywania	5-30°C
Temperatura stosowania	10-30°C; zalecana temperatura podłoża: > 15°C, powietrza > 18°C
Emisyjność	EMICODE EC1 PLUS - bardzo niska emisja
Na ogrzewanie podłogowe	tak

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- wolny od rozpuszczalników - GISCODE D1
- o bardzo niskiej emisji - EMICODE EC 1 PLUS
- bardzo duża siła klejenia, wysoka przyczepność początkowa i końcowa
- bardzo długi czas otwarty
- odporny na ruch mebli na kółkach
- do stosowania na podłożach z ogrzewaniem podłogowym
- do wykładzin Design PVC



### ZASTOSOWANIE

**weber.floor 4850** to gotowy do użycia klej dyspersyjny, o bardzo niskiej emisji (VOC), bezwonny, o dużej wydajności, bardzo wysokiej przyczepności i wytrzymałości końcowej.

- Przeznaczony do montażu homogenicznych i heterogenicznych wykładzin i płytek PVC, CV.
- Do wykładzin kauczukowych w rolkach i płytkach do 4,5 mm.
- Dla wykładzin tekstylnych z wszystkimi rodzajami spodów.
- Do stosowania wewnątrz budynków, w mieszkaniach, hotelach, biurach, szpitalach, szkołach, sklepach, kinach itp. obiektach użyteczności publicznej.

\* W zależności od temperatury, wilgotności i chłonności podłoża.  
Przy +20°C i wilgotności względnej powietrza 65%. Wyższa temperatura i niższa wilgotność skraca czas, niższa temperatura i wyższa wilgotność wydłuża podany czas.




**weber.floor 4945**

**SIATKA PODŁOGOWA  
Z WŁÓKNA SZKLANEGO**
**NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- splot gązowski
- odporna na alkalia
- szerokość 1 m
- gęstość powierzchniowa ok. 165 g/m<sup>2</sup>
- wymiary oczek 10 x 10 mm

**OPAKOWANIE**

rolka 100 m<sup>2</sup>

**ZASTOSOWANIE**

- Do zbrojenia samopoziomujących zapraw podłogowych, wykonywanych:
  - na izolacjach akustycznych z wełny mineralnej lub styropianu,
  - na warstwie oddzielającej (podkłady pływające),
  - na spękanych, słabszych podłożach,
  - na podłożach drewnianych,
  - w systemach ogrzewania podłogowego.

**weber.floor 4955**

**MATA AKUSTYCZNA**
**NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- bardzo dobre parametry akustyczne
- warstwa oddzielająca na słabszych podłożach
- element systemu posadzek bezszwowych
- łatwa i szybka w układaniu
- dla budynków nowych i remontowanych
- poprawa izolacyjności akustycznej od dźwięków uderzeniowych  $\Delta L'_{n,w}$ : - 19 dB

**OPAKOWANIE**

Rolka: 30 m<sup>2</sup> (30 mb x 1 m)

**ZASTOSOWANIE**

- Do cienkowarstwowej izolacji akustycznej podłóg. Umożliwia znaczącą poprawę izolacyjności akustycznej podłóg, przy zachowaniu niewielkiej grubości kompletnego rozwiązania systemowego (**weber.floor 4955**).
- Jako warstwa oddzielająca dla podłóg pływających na słabszych podłożach.

**weber.floor 4960**

**SAMOPRZYLEPNA  
DYLATACJA  
OBWODOWA Z GĄBKĄ**
**NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI**

- do dylatacji obwodowych
- wysoka elastyczność
- do systemów podłóg pływających
- zapobiega powstawaniu mostków akustycznych

**OPAKOWANIE**

Przekrój 5 x 30 mm - rolka 15 mb

Przekrój 7 x 50 mm - rolka 10 mb

**ZASTOSOWANIE**

- Do wykonywania pionowych dylatacji obwodowych przed ułożeniem zapraw podłogowych. Stosować wokół wszystkich ścian, słupów, rur, ościeżnic itp. elementów „przebijających” podłogę. Dzięki wysokiej elastyczności kompensuje ruchy i drgania podkładów podłogowych i posadzek oraz izoluje akustycznie podkłady i podłogi pływające - zapobiega powstawaniu mostków akustycznych.

## weber.floor 4965



### SAMOPRZYLEPNA TAŚMA Z GĄBKİ

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- do wydzielania pól roboczych przy układaniu samopoziomujących zapraw

### OPAKOWANIE

Przekrój 15x15 mm - paczka 50 mb

Przekrój 30x30 mm - paczka 50 mb

### ZASTOSOWANIE

- Do wydzielania pól roboczych przy układaniu samopoziomujących zapraw podłogowych **weber.floor 4965** należy przyklejać na zagruntowane podłoże, gdy grunt jest już suchy. Po wstępnym związaniu ułożonej zaprawy samopoziomującej paski z gąbki należy usunąć, aby trwale nie połączyły się z podłożem i zaprawą samopoziomującą. Nie stosować jako profilu dylatacyjnego.

## TECHNIKA APLIKACJI MASZYNOWEJ WEBER.FLOOR

	POMPA DUO-MIX 2000	UKŁADANIE RĘCZNE
Czas przygotowania	30 minut	10 minut
Liczba pracowników	5	3
Wydajność litr / minuta (ok.):	60	4
Grubość podkładu podłogowego	10 mm	10 mm
Zużycie materiału kg / godz. (ok.):	5 000	400
Wykonana powierzchnia w ciągu 1 godz. (ok.)	360 m <sup>2</sup>	24 m <sup>2</sup>

### Korzyści ekonomiczne i ekologiczne:

- znacznie zwiększa się szybkość oraz poprawia jakość wykonanych robót,
- niższa jest pracochłonność i wysiłek wykonawców,
- zmniejsza się wymagana powierzchnia placu budowy.



Mieszanie w sposób mechaniczny. Pompa umożliwia płynną regulację szybkości mieszania i podawania gotowego materiału - dzięki temu można układać zarówno cienkie, jak i grube warstwy podkładu podłogowego.



Pompowanie materiału. W zależności od rodzaju urządzenia, samopoziomujący podkład podłogowy można wypompować na odległość do 150 m.

Najlepsze firmy wykonawcze  
zapraszamy do Programu

# WEBER FLOOR PROFESSIONAL TEAM



**weber.floor**  
PROFESSIONAL TEAM

**FACHOWE ROZWIĄZANIA  
BUDOWLANE**

**weber**  
SAINT-GOBAIN





## PODKŁADY PODŁOGOWE **WEBER.FLOOR**

### **Hotel Gołębiowski, Karpacz**

Wyrób: weber.floor 4716, weber.floor 4010, weber.floor 4150

Powierzchnia: ok. 30 000 m<sup>2</sup>

Wyrównanie i poziomowanie podłoży pod wykładziny PVC i dywanowe.



### **Uniwersytet Gdański, Gdańsk**

Wyrób: weber.floor 4716, weber.floor 4150

Powierzchnia: ok. 14 000 m<sup>2</sup>

Wyrównywanie podłoży pod wykładziny PVC.

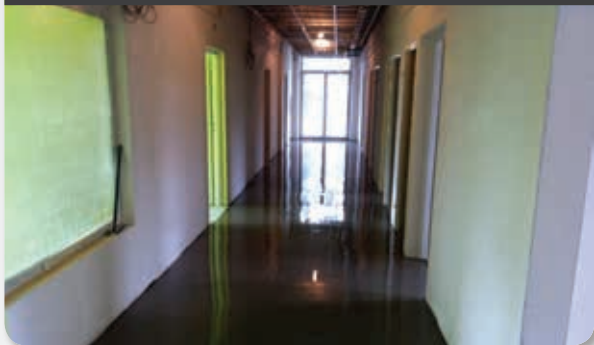


### **Instytut IGiCHP, Rabka Zdrój**

Wyrób: weber.floor 4716, weber.floor 4040, weber.floor 4010

Powierzchnia: ok. 11 000 m<sup>2</sup>

Montaż wykładziny PCV i kauczukowej w systemie **weber.floor**.

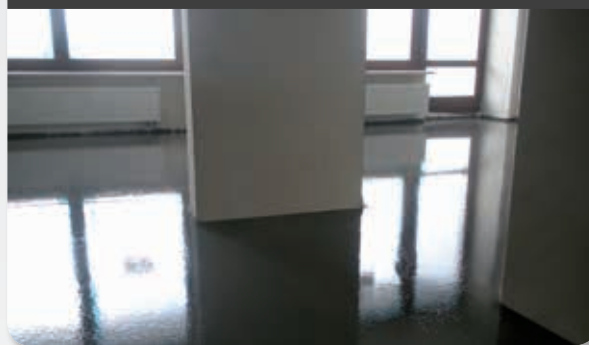


### **Apartamenty, Białystok**

Wyrób: weber.floor 4716, weber.floor 6000, weber.floor 4955, weber.floor 4945, weber.floor 4320

Powierzchnia: ok. 4800 m<sup>2</sup>

System izolacji akustycznej **weber.floor AKUSTIC**.



### **Wojewódzki Szpital Zespolony, Elbląg**

Wyrób: weber.floor 4716; weber.floor 4320

Powierzchnia: ok. 3000 m<sup>2</sup>

Naprawa i wyrównywanie podłoży pod wykładziny.



### **Hotel Marine, Kołobrzeg**

Wyrób: weber.floor 4716; weber.floor LEVEL

Powierzchnia: ok. 1000 m<sup>2</sup>

Wyrównanie i poziomowanie podłoży pod wykładziny.





## POSADZKI PRZEMYSŁOWE WEBER.FLOOR INDUSTRY

### Drukarnia Gazety Lubuskiej, Zielona Góra

Wyrób: weber.floor 4602 Industry Base Extra, weber.floor 4610 Industry Top

Powierzchnia: ok. 700 m<sup>2</sup>

Renowacja starej posadzki, wykonanie nowej posadzki przemysłowej.



### Elektrociepłownia, Zielona Góra

Wyrób: weber.floor 4602 Industry Base Extra, weber.floor 4610 Industry Top, weber.floor 4716

Powierzchnia: ok. 800 m<sup>2</sup>

Renowacja starej posadzki, wykonanie nowej posadzki przemysłowej.

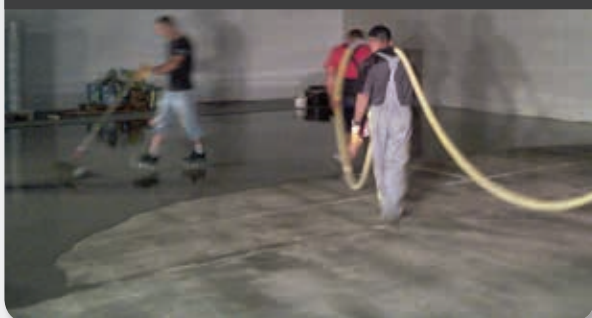


### Ikea, Kraków

Wyrób: weber.floor 4716, weber.floor 4610 Industry Top

Powierzchnia: ok. 4000 m<sup>2</sup>

Nowa posadzka przemysłowa w hali magazynowej.



### Swedwood Poland Sp. z o.o., Goleniów

Wyrób: grunt weber.floor 4716, podkład przemysłowy weber.floor 4600 Industry Base, posadzka weber.floor 4610 Industry Top

Powierzchnia: ok. 3000 m<sup>2</sup>

Renowacja hali produkcyjnej - ułożenie nowej posadzki przemysłowej.



## POSADZKI DEKORACYJNE WEBER.FLOOR DESIGN

### Apartament, Sosnowiec

Wyrób: weber.floor 4716, weber.floor 4310, weber.floor 4650 Design Colour

Powierzchnia: ok. 120 m<sup>2</sup>

Posadzka dekoracyjna weber.floor DESIGN.



### Apartament, Warszawa Mokotów

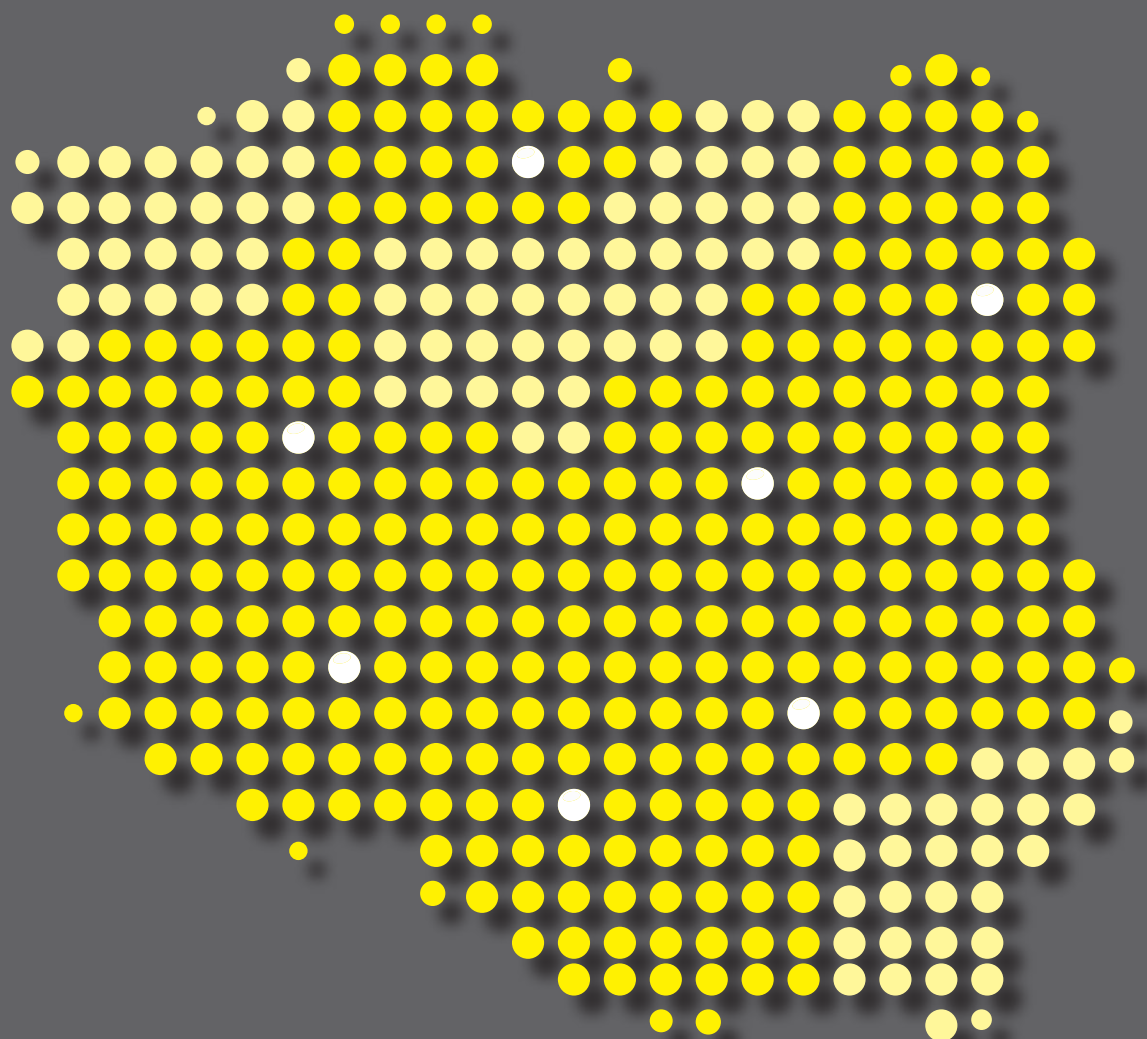
Wyrób: weber.floor 4716, weber.floor 4310, weber.floor 4650 Design Colour

Powierzchnia: ok. 110 m<sup>2</sup>

Posadzka dekoracyjna weber.floor DESIGN.



**Zapraszamy do kontaktu z naszymi pracownikami  
lub lokalnymi dystrybutorami.**



**Infolinia 801 62 00 00**  
**[kontakt.weber@saint-gobain.com](mailto:kontakt.weber@saint-gobain.com)**  
**[www.netweber.pl](http://www.netweber.pl)**

Saint-Gobain Construction  
Products Polska Sp. z o.o.  
marka Weber - Biuro w Warszawie  
02-677 Warszawa

ul. Cybernetyki 21  
tel.: +48 22 589 85 80  
fax: +48 22 589 85 89



Twój lokalny dystrybutor



**FACHOWE ROZWIĄZANIA  
BUDOWLANE**