

Szybka posadzka 10-100 mm

Zaprawa cementowa do szybkowiązujących posadzek i podkładów podłogowych



- **Szybkowiążąca – ruch pieszy już po 5 godz.**
- **Układanie płytek po 24 godz.**
- **Wodo- i mrozoodporna, do stosowania wew./ zew.**

Produkt

Fabrycznie przygotowana, sucha mieszanka cementowa, klasa CT-C30-F5-A12, do wykonywania szybkowiązujących i szybkoschnących posadzek cementowych oraz wszelkiego rodzaju podkładów podłogowych pod posadzki, związanych z podłożem i na warstwach izolacji. Do stosowania na ogrzewanie podłogowe oraz na tarasach i balkonach. Do układania ręcznego i maszynowego.

Skład

Cement, kruszywo, dodatki.

Właściwości

Do stosowania jako szybkowiążąca posadzka lub podkład podłogowy. Wysoka wytrzymałość na ściskanie i zginanie. Wysoka odporność na ścieranie. Szybkoschnąca – układanie płytek po 24 godz. Układanie wykładzin, paneli, parkietów itp. już po 4 dniach. Szeroki zakres grubości od 10 – 100 mm. Niski skurcz liniowy - ograniczona możliwość pęknięcia podkładu podczas wiązania. Konsystencja gęstoplastyczna. Bardzo dobre właściwości robocze – łatwa do użycia. Mrozoodporna i wodoodporna (po związaniu).

Przeznaczenie

Szybka posadzka cementowa może być stosowana na wszystkich podłożach mineralnych do wykonywania podkładów zespolonych z podłożem, na warstwach rozdzielających, pływających oraz pływających z ogrzewaniem podłogowym. Do stosowania w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej (np. mieszkaniach, piwnicach, garażach, pomieszczeniach gospodarczych oraz szkołach, biurach itp.), pod wszelkiego rodzaju wykończenia, jak np.: masy samopoziomujące, zaprawy uszczelniające (izolacje), płytki ceramiczne i kamienne, panele podłogowe, wykładziny dywanowe i PVC, parkiety itp. Również do stosowania w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności. Pozwala na łatwe formowanie spadków. Może stanowić ostateczną warstwę użytkową. Do układania jako podkład na tarasach i balkonach pod warunkiem wykonania na nim kolejnych warstw (np. okładzin ceramicznych).

Dane techniczne

Czas obróbki:	ok. 0,5 godz. *
Układanie płytek:	po 24 godz. * (układanie innych warstw wykończeniowych po ok. 4 dniach *)
Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach:	≥ 5 N/mm ²
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach:	≥ 30 N/mm ²
Skurcz liniowy:	≤ 0,5 mm/m
Możliwość wchodzenia:	po ok. 5 godz. *

	Szybka posadzka 10-100 mm
Grubość warstwy	10 - 100 mm podkłady związane
Grubość warstwy	40 - 100 mm podkłady na izolacjach
Grubość warstwy	60 - 100 mm podkłady w systemach ogrzewania
Zużycie	ok. 20 kg/m ² /10mm
Wydajność	ok. 0,25 m ² /worek /50 mm warstwa
Zapotrzebowanie wody	1,8 do 2 l/25 kg (tj. 7 - 8%)

* Dla warunków aplikacji w temp. ok. +20 °C i 55 ÷ 65% wilgotności. Niższa temperatura i/lub większa wilgotność może wydłużyć podany czas.

Opakowanie

Worek 25 kg

Przechowywanie

W suchym miejscu, oryginalnie zapakowany, na paletach - 9 miesięcy.

Gwarancja jakości	Stała kontrola jakości w laboratorium zakładowym.
Bezpieczeństwo	Należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki produktu (Zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31) dostępną na żądanie klienta lub na stronie www.baumit.pl
Podłoże	Podłoże musi być stabilne, wysezonowane, nośne, czyste, suche (wilgotność poniżej 4%), niezatłuszczone, pozbawione luźnych części i niezamrożone.
Przygotowanie podłoża	Należy wykonać dylatację obwodową wokół ścian i słupów, układając np. taśmę z pianki polietylenowej lub paski styropianowe grubości 5 mm (10 mm dla posadzki na ogrzewaniu podłogowym). Przed ułożeniem posadzki związanej z podłożem w warstwie o grubości powyżej 30 mm, chłonne powierzchnie należy zagruntować środkiem Baumit Szybkoschnący grunt uniwersalny, a na podłożach o niskiej chłonności (np. beton wibrowany, lastriko) wykonać warstwę szczerpną podkładem Baumit SuperPrimer. Przy bardzo cienkiej warstwie posadzki związanej z podłożem (grubość 10-30 mm) wykonać warstwę szczerpną z emulsji kontaktowej Baumit Connect (patrz karta techniczna produktu), nakładanie metodą „mokre na mokre”. Dla podkładów pływających, na warstwach izolacji termicznej lub akustycznej należy ułożyć folię budowlaną PE np. grubości 0,2 mm z zakładką min. 10 cm (bez fałd, z wywinieciem na ściany) oraz ułożyć stalową siatkę zbrojącą, np. pręt stalowy Ø4 mm, rozstaw pręta 10x10 do 15x15 cm lub Ø6 mm i rozstaw 20x20 cm. Przed układaniem podkładu w systemie ogrzewania podłogowego instalacja powinna być wypełniona wodą i sprawdzona (przy normalnym ciśnieniu roboczym). Na rurkach ogrzewania należy ułożyć siatkę stalową. Między poszczególnymi obwodami ogrzewania podłogowego należy wykonać dylatacje. Podczas wykonywania prac przestrzegać zaleceń zawartych w projekcie technicznym oraz wtycznych producenta instalacji grzewczej.
Obróbka	<p>Przygotowanie zaprawy: Zawartość worka 25 kg wsypać do pojemnika z 1,8 do 2,0 l czystej, chłodnej wody i dokładnie wymieszać do uzyskania jednolitej konsystencji. Czas mieszania ok. 3 minut wolnoobrotowym mieszadłem elektrycznym, lub ok. 5 minut w betoniarnie. Nie wolno dodawać więcej wody niż zalecana ilość (zbyt duża ilość wody m.in. obniża wytrzymałość wyrobu oraz zwiększa skurcz). Baumit Szybka posadzka nadaje się również do obróbki maszynowej np. z wykorzystaniem agregatów typu mixokret. Nie mieszać z innymi produktami (można stosować włókna polipropylenowe o dł. 10-20 mm w ilości ok. 0,6-0,9 kg na 1 m³ gotowej zaprawy). Przygotowaną zaprawę należy zużyć w czasie ok. 0,5 godz.</p> <p>Obróbka: Gotową zaprawę należy zużyć bezpośrednio po przygotowaniu. Po rozłożeniu zaprawę zagęszczać poprzez ubijanie, a jej nadmiar ścianać łata po wypoziomowanych wcześniej prowadnicach (np. rurkach, listwach). Prowadnice niezwłocznie usunąć, a powstałe ubytki skropić wodą i uzupełnić świeżą zaprawą, wygładzając pacą. Kolejne porcje zaprawy układać jedna po drugiej, aby mogły połączyć się ze sobą. Świeżą powierzchnię posadzki zcierać ręcznie pacą lub mechanicznie zacieraczką po wstępnym stwardnieniu zaprawy. Na wykonany podkład można wchodzić po ok. 5 godzinach, w zależności od grubości i układu warstw (zespolony lub pływający). Pełne obciążenie możliwe jest po ok. 7 dniach, w zależności od temperatury i wilgotności - optymalne warunki wiązania i wysychania to temp. 20 °C i wilgotność 55 ÷ 65% (niższa temperatura wydłuża czas dojrzewania podkładu oraz osiągania wysokiej wytrzymałości). Wykonanie okładzin z płytek ceramicznych jest możliwe już po 24 godzinach. Wykonywanie izolacji, układanie wykładzin, paneli itp. możliwe jest po ok. 4 dniach (wilgotność ≤ 2%, w zależności od wymagań okładziny).</p>
Wskazówki	Temperatura podłoża, materiału i otoczenia w czasie i bezpośrednio po wykonaniu prac, nie może być niższa niż +5 °C i wyższa niż +25 °C. W okresie dojrzewania podkładu przez ok. 3 dni chronić przed mrozem, deszczem lub zbyt szybkim wysychaniem spowodowanym np. przez bezpośrednie nasłonecznienie, bezpośrednie ogrzewanie, przeciągi, itp. Przestrzegać zasad stosowania szczelin dylatacyjnych (m.in. przenieść istniejące dylatacje konstrukcyjne na warstwę podkładu lub posadzki) oraz wykonać dylatacje przeciwskurczowe (dzielić powierzchnie na odpowiednie pola, np. wewnątrz pomieszczeń do 36 m ² , przy długości boku nie większym niż 6 m). Dylatacje należy również wykonać w progach pomieszczeń oraz np. wokół słupów, kolumn itp. W przypadku systemów ogrzewania podłogowego, ogrzewanie można uruchomić najwcześniej po ok. 4 dniach od ułożenia podkładu (rozpocząć od procesu wygrzewania). Przed układaniem wykładzin cienkowarstwowych np. PVC, na podkładzie należy wykonać warstwę wygładzającą z masy samopoziomującej np. z Baumit Nivello Quattro lub Baumit Nivello 10 (po wcześniejszym zagruntowaniu podłoża).

Nasze zalecenia w zakresie stosowanych technik, przekazywane słowem i pismem w celu wsparcia nabywcy (użytkownika) opracowane w oparciu o nasze doświadczenia i aktualny stan wiedzy są niewiążące i nie uzasadniają prawnego stosunku umownego oraz żadnych zobowiązań ubocznych z tytułu umowy kupna (sprzedaży). Nie zwalniają one nabywcy od sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Zastrzegamy sobie możliwość zmian, które służą technicznemu postępowi i ulepszeniu produktu lub jego zastosowaniu. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej wcześniejsze jej wersje tracą ważność. Najbardziej aktualne informacje znajdziecie Państwo na naszych stronach internetowych. Poza tym obowiązują nasze „Ogólne warunki umów” znajdujące się w katalogach produktów. Nasza gęsta sieć Przedstawicielstw gwarantuje szybkie doradztwo i dostawy. Dodatkowych informacji prosimy zasięgnąć u najbliższego Przedstawiciela Handlowego.