

BAUBOND®

Cementowo-polimerowa warstwa szczepna

OPIS PRODUKTU

BAUBOND® jest warstwą szcpełą na bazie cementu zawierającą odpowiednie domieszki i dodatki zwiększające przyczepność.

ZASTOSOWANIE

Do wykonywania warstwy szcpej łączącej nową, cienkowarstwową lub betonową posadzkę z istniejącym podłożem.

CECHY WYROBU

- Mostkuje naprężenia pomiędzy nową posadzką a podłożem
- Wysoka przyczepność do betonu

WARUNKI WYKONANIA

Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania prac powinna wynosić od +5°C do +25°C. Wykonaną powierzchnię należy chronić przed zbyt szybką utratą wilgoci w wyniku oddziaływania np. wysokich temperatur, przeciągu, promieniowania słonecznego itp.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże betonowe musi być chłonne, nośne, twarde, stabilne, nieprzemrożone i wolne od zanieczyszczeń. Wytrzymałość podłoża na odrywanie powinna wynosić min. 1,5 N/mm². Podłoże należy uszorstnić mechanicznie np. przez śrutowanie, frezowanie lub szlifowanie i dokładnie odkurzyć. Wszystkie ubytki i spękania muszą być naprawione. Podłoża zatłuszczone olejami lub smarami odtłuścić odpowiednim preparatem i/lub wypalić. Podłoże nasycić wodą do stanu matowo mokrego lub zagruntować preparatem BAUGRUNT® zgodnie z kartą techniczną.

PRZYGOTOWANIE ZAPRAWY

Wlać odmierzoną ilość czystej wody ok. 8,3-10 l do naczynia, a następnie wsypywać powoli zawartość worka BAUBOND® (25 kg) równocześnie mieszając przez min. 5 minut mieszadłem zamocowanym na wiertarce wolnoobrotowej (400 obr./min.) aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Jeśli to konieczne, można dodać odpowiednią ilość wody dla uzyskania konsystencji śmietany. Przygotowana zaprawa musi mieć odpowiednią lepkość pozwalającą na dobre rozprowadzenie na podłożu. Przygotowywać porcje, które zostaną zużyte w ciągu ok. 45 minut.

UWAGA! W okresach zimowych materiał przed wymieszaniem należy przetrzymywać w ogrzewanym pomieszczeniu. Niska temperatura materiału może spowodować, że niektóre dodatki nie będą w stanie się rozpuścić podczas mieszania. Zbyt wysoka temperatura materiału wpływa na zmianę konsystencji zaprawy i zbyt szybkie wiązanie. Wymieszaną z wodą zaprawę pozostawioną w pojemniku na dłużej niż 5 minut należy ponownie przemieszać.

WYKONANIE

Przygotowaną zaprawę BAUBOND® rozkładać na przygotowanym podłożu twardą szczotką. Okres od rozłożenia warstwy szcpej do rozłożenia warstwy wbudowanej nie powinien być dłuższy niż 10 min.

UWAGA! Nieprzestrzeganie powyższych zaleceń spowoduje znaczne zmniejszenie przyczepności i będzie przyczyną odspojień.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy czyścić bezpośrednio po użyciu wodą. Związany materiał usuwać mechanicznie.

Karta techniczna

wersja karty BB-01-2019
data aktualizacji 09.01.2019
strona 2 z 2

BAUBOND®

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób zawiera cement, a ten wymieszany z wodą daje odczyn alkaliczny. Podjąć działania zapobiegające pyleniu lub ochlapaniu zaprawą. Nie wdychać, chronić oczy i skórę. W przypadku zanieczyszczenia: oczy natychmiast przemyć dużą ilością wody, skórę umyć wodą z mydłem. W razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

INFORMACJE OGÓLNE

Wszystkie informacje odnoszą się do wyrobów przechowywanych i stosowanych zgodnie z naszymi zaleceniami i podane są w dobrej wierze i uwzględniają aktualny stan wiedzy oraz posiadane doświadczenie firmy BAUTECH®. Użytkownik zobowiązany jest do stosowania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami BAUTECH®. Wszystkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne ze względu na warunki, umiejscowienie, sposób aplikacji i inne okoliczności, na które firma BAUTECH® nie ma wpływu. Odmienne zalecenia naszych pracowników wymagają formy pisemnej, aby były ważne. Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji wszystkie poprzednie tracą ważność.

OPAKOWANIA

Worki 25 kg, palety 40 x 25 kg = 1000 kg

PRZECHOWYWANIE

6 miesięcy od daty podanej na opakowaniu przy przechowywaniu w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchych, przewiewnych pomieszczeniach, w temperaturze od +5°C do 25°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Chronić przed mrozem.

DANE TECHNICZNE

Przyczepność do podłoża betonowego C20/25	min. 1,5 N/mm ²
Proporcje mieszania	8,3 - 10 litrów wody na 25 kg (worek) suchej mieszanki
Czas zużycia w temp. +20°C	ok. 45 min.
Zużycie	1,5 - 2,5 kg/m ²
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C