

BetonContact

Grunt do niechłonnych podłoży mineralnych



- zwiększa przyczepność kolejnych warstw
- zawiera wypełniacz kwarcowy
- ujednolica nasiąkliwość podłoża
- łatwy w aplikacji

Zastosowanie:
PODŁOŻA MINERALNE „ZAMKNIĘTE” /
GŁADKIE POWIERZCHNIE BETONOWE / BETON POSZALUNKOWY



Opis produktu

BetonContact to mieszanka spoiw organicznych z dodatkiem piasku kwarcowego. Przeznaczony jest na nienasiąkliwe podłoża mineralne. Na podłoża z z naniesionym gruntem BetonContact można nakładać tynki gipsowe oraz masy gipsowe. Jest to produkt prosty w użyciu, nie wymagający rozcieńczenia.

Parametry techniczne

Klasyfikacja wg	PN C 81906
Gęstość	ok. 1,5 g/cm ³
pH	ok. 8,5
Zużycie/wydajność	0,25-0,40 kg/m ²
Czas wysychania	8-12 godz.
Barwa	czerwona
Temperatura stosowania	od 8°C do 25°C
Okres ważności	24 miesiące
Opakowanie	wiadro 10 kg, 20 kg

Właściwości

Mechanicznie poprawia przyczepność kolejnych warstw. Ułatwia nanoszenie oraz obróbkę tynków gipsowych i organicznych na podłożach nie chłonnych. Odporny na działanie związków alkalicznych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Zmiana koloru z jasno czerwonego na ciemniejszy podczas schnięcia jest doskonałym wskaźnikiem optymalnego czasu schnięcia.

Zastosowanie

Do gruntowania podłoży o niskiej chłonności (np.: gładki beton). Idealnie sprawdza się gładkich podłożach mineralnych o strukturze zamkniętej takich jak np beton poszalunkowy.

Podłoże

Podłoże musi być nośne, odtłuszczone, równe i suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego. W przypadku występowania porostu glonów i/lub grzybów podłoże należy oczyścić mechanicznie, a następnie zmyć wodą i odkazić preparatem Optogrunt Fungith.

Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odspojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Stare i/lub zabrudzone podłoża umyć i odtłuścić wodą z dodatkiem preparatu czyszczącego. BetonContact można nakładać tylko na w pełni związane podłoże szczególnie przy podkładach mineralnych. Wysoka alkaliczność np. świeżych tynków może niekorzystnie oddziaływać na warstwę gruntu.

Zalecane czasy sezonowania podłoży przed aplikacją BetonContact:

- beton - powyżej 28 dni.

Przygotowanie i aplikacja

Wyrób dostarczany jest w postaci gotowej do użycia. Nie rozcieńczać. Rozcieńczenie spowoduje obniżenie lub utratę parametrów technicznych. Grunt nakładać równomiernie przy pomocy pędzla lub wałka.

Warunki stosowania

Stosować w temperaturze od 8°C do 25°C dotyczy temperatury podłoża, otoczenia, materiału.

Czas schnięcia nałożonego preparatu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 12 godzin. Z nałożeniem kolejnej warstwy zaleca się odczekanie do całkowitego wyschnięcia gruntu, czyli do dnia następnego.

Nie stosować:

- na podłoża przemrożone,
- na podłoża mokre,
- przy zbyt wysokiej temperaturze lub wilgotności powietrza oraz w czasie silnego nasłonecznienia ścian oraz wiatru.

Uwaga: Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania nawet o kilkanaście godzin. Zagruntowaną powierzchnię chronić przed opadami atmosferycznymi i kondensacją wilgoci, aż do całkowitego wyschnięcia.

Zużycie

Ok. 0,25-0,40 kg/m² w zależności od stanu podłoża i zastosowanych narzędzi.

Dokładne zużycie ustalić na podstawie testów.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia umyć wodą zaraz po użyciu.

Składowanie

Transportować i przechowywać w temperaturze powyżej 5°C.

Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć.

Okres przydatności do stosowania: 24 miesiące od daty produkcji podanej na opakowaniu wyrobu, w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

Utylizacja

Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Wysuszone resztki materiału mogą być potraktowane jako odpady budowlane.

Wskazówki bezpieczeństwa

Stosować ogólne warunki bezpieczeństwa zgodne z zaleceniami bezpieczeństwa i higieny pracy w budownictwie. Produkt zawiera mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Zgodnie z Dyrektywą UE wartość dopuszczalna maksymalnej zawartości LZO (lotnych związków organicznych) dla tego typu produktu (typ A/g) wynosi 30g/l. Ten produkt zawiera < 1 g/l LZO.

Nadzór

Oprócz bieżących kontroli zewnętrznych produkt jest kontrolowany przez laboratorium firmy Hufgard Optolith Bauprodukte Polska Sp. z o. o. zgodnie z obowiązującymi dokumentami odniesienia.

Dalsze informacje

Powyższe informacje są opisem produktu. Należy traktować je jako ogólne wskazówki, powstałe w oparciu o nasze badania i doświadczenia praktyczne, które jednak nie uwzględniają wymogów konkretnego przypadku zastosowania. W związku z tym zalecamy przeprowadzenie prób. Parametry produktu mogą ulegać drobnym wahaniom nie wpływając na właściwości użytkowe i obróbkę. Z podanych informacji nie wynikają jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze.

Dokumenty odniesienia

Produkt zgodny z:
PN -C-81906