

KARTA TECHNICZNA

2021/03

PoroContact

Grunt odcinający do podłoży chłonnych



- koncentrat przeznaczony do rozcieńczania
- zapobiega wnikaniu wody w podłoże
- minimalizuje ryzyko spękania kolejnych warstw
- wysokowydajny - łatwy w aplikacji
- pod tynki gipsowe, wapienne i cementowo-wapienne

Zastosowanie:

**PODŁOŻA BARDZO CHŁONNE / BETON KOMÓRKOWY /
BŁOCZKI SILIKATOWE / BŁOCZKI KERAMZYTOWE**



Opis produktu

Specjalny środek gruntujący, przeznaczony do obniżania i wyrównywania chłonności podłoża przed aplikacją tynków gipsowych. Zwiększa przyczepność i poprawia obrabialność aplikowanego tynku. Produkt w koncentracji, do rozcieńczania z wodą w proporcji 1:1-1:4.

Parametry techniczne

Klasyfikacja wg	PN-C 81906
Gęstość	1,0 g/cm ³
pH	ok. 8,5
Zużycie/wydajność	ok. 0,1-0,2 kg/m ²
Czas wysychania	ok. 8 godz.
Okres ważności	24 miesiące
Opakowanie	16 kg

Właściwości

Produkt przez właściwości zmieniające nasiąkliwość powierzchni zapobiega zbyt szybkiemu wysychaniu tynku.

Zastosowanie

Do gruntowania ścian wewnętrznych budynków z cegły, pustaków ceramicznych i keramzytowych, betonu komórkowego, cegły silikatowej, przed aplikacją ręcznych i maszynowych tynków gipsowych. PoroContact zmniejsza wchłanianie wody do podłoża, poprawiając właściwości aplikacyjne i wydłużając czas otwarty maszyn tynkarskich podczas tynkowania. Nie może być stosowany, jako ostateczna powłoka ochronna. Jako grunt pod tynki gipsowe rozcieńczać w stosunku 1:1-1:4 w zależności od grubości warstwy tynku i jego rodzaju.

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 Optogrunth. 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. PoroContact można nakładać tylko na w pełni związane podłoże szczególnie przy podkładach mineralnych. Wysoka alkaliczność np. świeżych tynków może niekorzystnie oddziaływać na warstwę gruntu.

Przygotowanie i aplikacja

Do gruntowania preparat rozcieńczać w zależności od chłonności podłoża:

1:1 1:2 podłoża bardzo chłonne: beton komórkowy, cegła silikatowa

1:3 1:4 podłoża chłonne: mury z ceramiki

Grunt nakładać równomiernie przy pomocy pędzla lub wałka.

Warunki stosowania

Stosować w temperaturze od 5°C do 25°C dotyczy temperatury podłoża, otoczenia, materiału. Czas schnięcia nałożonego gruntu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 8-12 godzin. Z nałożeniem kolejnej warstwy zaleca się odczekanie do całkowitego wyschnięcia gruntu, tj. 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.

Narzędzia umyć wodą zaraz po użyciu.

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

Zużycie

Ok. 0,1-0,2 kg/m² dla produktu nierozcieńczonego. W zależności od stanu podłoża, jego chłonności i zastosowanych narzędzi. Dokładne zużycie ustalić na podstawie testów.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia należy czyścić wodą bezpośrednio po użyciu.

Składowanie

Przechowywać w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, lecz zapewniającym ochronę przed ujemnymi temperaturami. 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, dla robót tynkarskich.

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: 30 g/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 nie uwzględniają wymogów konkretnego przypadku zastosowania.

W związku z tym zalecamy przeprowadzenie prób. Parametry produktu mogą ulec drobnym zmianom w zakresie deklarowanej klasy nie wpływając na właściwości użytkowe i obróbkę. Z podanych informacji nie wynikają jakiegolwiek roszczenia odszkodowawcze.

Dokumenty odniesienia

Produkt zgodny z:
PN-C 81906