

AquaPrim

Grunt głębokopenetrujący



- wnika i wzmacnia podłoże, zmniejsza chłonność
- poprawia proces wiązania kolejnych warstw
- wodny roztwór dyspersji, bez rozpuszczalników
- gotowy do użycia

Zastosowanie:

**PODŁOŻA MINERALNE SZCZEGÓLNIPIASZCZĄCE I KREDUJĄCE /
PODŁOŻA GIPSOWE I ANHYDRYTOWE / STARE POWŁOKI MALARSKIE**



Opis produktu

AquaPrim jest gruntem głęboko penetrującym. Zalecany na piaszczące i kredujące podłoża mineralne oraz posadzki anhydrytowe. Wnika i wzmacnia podłoże oraz zmniejsza jego chłonność, przez co optymalizuje proces wiązania układanych na nim: wylewek, tynków, gładzi, kleju. Służy również do gruntowania podłoża przed mocowaniem wykładzin podłogowych lub tapetowaniem.

Parametry techniczne

Klasyfikacja wg	PN-C 81906
Gęstość	1,0 g/cm ³
pH	ok. 8,0
Zużycie/wydajność	0,1-0,2 l/m ²
Czas wysychania	ok. 6-8 godz.
Temperatura stosowania	od 5°C do 25°C
Okres ważności	24 miesiące
Opakowanie	kanister 5 l

Właściwości

AquaPrim to grunt głębokopenetrujący. W składzie zawiera drobnocząsteczkową dyspersję polimerową, która głęboko wnika w podłoże i wzmacnia je. Zastosowanie preparatu wydłuża czas otwarty i optymalizuje proces wiązania - przez co również poprawia przyczepność - nanoszonych kolejnych warstw.

Zastosowanie

AquaPrim stosuje się na chłonnych podłożach mineralnych, gipsowych i anhydrytowych oraz starych powłokach malarskich. Szczególnie dobrze sprawdzi się na podłożach piaszczących i kreuujących.

Podłoże

Podłoże powinno być czyste, suche, wolne od pyłów i środków obniżających przyczepność, a także plam i wykwitów pochodzenia chemicznego lub biologicznego. Naloty pochodzenia biologicznego należy zmyć i zdezynfekować. Warstwy luźne lub słabo przywierające usunąć. Podłoża anhydrytowe powierzchniowo zeszlifować.

Podłoża gipsowe oraz mocne powłoki malarskie przeszlifować/uszorstnić i starannie odkurzyć.

AquaPrim można nakładać tylko na w pełni związane, wysezonowane i suche podłoże.

Zalecane czasy sezonowania podłoża przed aplikacją:

- beton - powyżej 28 dni,
- tradycyjne tynki cementowo-wapienne i wapienne - powyżej 14 dni,
- cienkowarstwowe tynki mineralne i mineralno-polimerowe – powyżej 7 dni,
- podłoża gipsowe i anhydrytowe- powyżej 5 dni.

Przygotowanie i aplikacja

Wyrób dostarczany w postaci gotowej do użycia. Kilkakrotnie wstrząsnąć zawartością opakowania w celu jej wymieszania. Preparat nanosić na podłoże pędzlem lub wałkiem. AquaPrim wysycha wstępnie w ciągu ok. 6-8 godzin. Jeśli po wyschnięciu preparatu podłoże jest nadal zbyt chłonne, to czynność gruntowania trzeba powtórzyć. Liczba cykli gruntowania (stopień uszczelnienia i wzmocnienia podłoża) wynika ze stanu samego podłoża oraz wymagań związanych z rodzajem produktu, pod który przygotowywana jest powierzchnia.

Narzędzia i świeże zachłapania myć wodą.

Warunki stosowania

Stosować w temperaturze od +5°C do +25°C - dotyczy temperatury podłoża, otoczenia oraz materiału. Nanosić tak, aby preparat równomiernie wchłaniał się w podłoże. Nie dopuszczać do tworzenia się kałuż. Czas schnięcia nałożonego gruntu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 6 godzin. Powierzchnię za całkowicie suchą można uznać po ok 24 godz.

Nie stosować na:

- powierzchnie przemrożone,
- elewacje budynków w czasie opadów atmosferycznych i krótko po deszczu, kiedy ściany są jeszcze mokre,
- przy bardzo wysokiej wilgotności powietrza,
- przy zbyt wysokiej temperaturze, zwłaszcza w połączeniu z wiatrem,
- przy silnym nasłonecznieniu powierzchni.

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

0,1-0,2 l/m² w zależności od rodzaju, stanu i chłonności podłoża. Dokładne zużycie ustalić na podstawie testów.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia należy czyścić wodą bezpośrednio po użyciu.

Składowanie

Przechowywać i transportować w temperaturze powyżej 5(stopni) C. Chronić przed nasłonecznieniem i wysokimi temperaturami. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i w miarę możliwości jak najszybciej zużyć. Okres przydatności dla produktu w oryginalnie zamkniętym opakowaniu: 24 miesiące od daty produkcji podanej na etykiecie.

Utylizacja

Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Resztki materiału, wysuszone, 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/h) 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 jakiegokolwiek roszczenia odszkodowawcze.

Dokumenty odniesienia

Produkt zgodny z:
PN-C 81906