



OPAKOWANIE 15 kg

POLIMIN AC-300 GREEN EURO PRIMER

Grunt głęboko penetrujący - koncentrat

Do wzmocnienia podłoża, zmniejszenia nasiąkliwości podłoża o podwyższonej chłonności, zwiększenia przyczepności do podłoża (wskaźnik koloru zielonego ułatwia kontrolę dokładności naniesienia)

- tworzy warstwę kontaktową
- wzmacnia podłoże
- wyrównuje chłonność podłoża
- nie zawiera organicznych rozpuszczalników
- zawiera wskaźnik kontroli dokładności aplikacji



TWORZY WARSTWĘ
ADHEZYJNĄ



REDUKUJE CHŁONNOŚĆ I
WZMACNIA PODŁOŻE



BARWIENIE
PROFESJONALNE



EKOLOGICZNE
BEZPECZNY

Właściwości

POLIMIN AC-300 GREEN EURO PRIMER specjalistyczny koncentrat głęboko penetrującego gruntu akrylowego dla wykonania warstwy szcpej przed naniesieniem tynków gipsowych i cementowych, zarówno ręcznych jak i maszynowych, a także gładzi gipsowych, tynków i warstw wyrównawczych, klejów gipsowych i cementowych zapraw klejących oraz szpachli, tynków, farb. Zawiera wskaźnik kontroli dokładności aplikacji w kolorze zielonym. Preparat ma wysoką zdolność penetracji podłoża, wnika w głąb nawet bardzo starych i suchych podłoży, powodując ich wzmocnienie i ujednorodnienie parametrów całej powierzchni.

Zakres zastosowania

Koncentrat gruntu **POLIMIN AC-300 GREEN EURO PRIMER** przeznaczony jest do gruntowania powierzchni tynków gipsowych, cementowo-wapiennych, wapiennych, szpachli gipsowych, innych słabych podłoży oraz podłoży o dużej nasiąkliwości/chłonności. Do chłonnych i porowatych powierzchni wykonanych z betonu komórkowego, cegły, pustaków ceramicznych i silikatowych, płyt cementowo-wiórowych, płyt gipsowych i gipsowo-kartonowych. Celem jest ich wzmocnienie oraz zapobiegnięciu szybkiemu oddaniu wody zarobowej ze świeżej warstwy zaprawy (kleju/szpachli) kolejnej nakładanej warstwie. Rozcieńczony koncentrat gruntu wykorzystuje się do przygotowania ścian i sufitów wewnątrz i na zewnątrz (elewacji) obiektów mieszkalnych, handlowych, przemysłowych, magazynowych lub innych.

Tabela 1

Rodzaj podłoża	
Tradycyjny tynk cementowo-wapienny	+
Ściany z bloczków ceramicznych/silikatowych, cegły, betonu komórkowego	+

Tabela 2

Dane techniczne	
Skład	wodna dyspersja, polimeru akrylowego, barwnik, woda
Postać	jednorodna emulsja koloru zielonego
Rozcieńczalnik	woda
Sposób nanoszenia	pędzlem, szczotką, wałkiem malarskim, metodą natryskową
Czas schnięcia*	min 4-6 h / max 24 h
Gęstość	1,01 – 1,05 kg/l

Dane techniczne

Czas schnięcia	2-4 h
Zużycie/wydajność (na 1 m ² podłoża)	0,1 – 0,3 kg/m ²
Temperatura podłoża oraz otoczenia podczas nakładania gruntu i schnięcia	od +5 °C do +30 °C
Opakowanie (wiadro plastikowe)	15 kg

*Czas schnięcia wskazany w tabeli dotyczy warunków optymalnych - temperatury 20-22°C oraz wilgotności 60%. Obniżenie temperatury lub zwiększenie wilgotności otoczenia proporcjonalnie wydłuża czas schnięcia (przy temperaturze +5°C = 6-10 godzin).

Wykonywanie robót

Podłoże powinno być suche, oczyszczone z kurzu, brudu, plam zasolenia i tłuszczu. Przed naniesieniem gruntu wszystkie warstwy o słabej wytrzymałości, słabo przylegające lub odspojone usunąć mechanicznie. Ślady korozji biologicznej usunąć z użyciem odpowiednich środków specjalistycznych.

Przygotowanie roztworu gruntu

Przed wykonaniem prac należy odpowiednio przygotować grunt: w czysty pojemnik wlać odmierzoną ilość wody, dodać koncentrat POLIMIN AC-300 GREEN EURO PRIMER i dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym przez ok. 2-3 min. Proporcja rozcieńczenia koncentratu zależy od rodzaju i stanu wytrzymałości podłoża, jego chłonności oraz wybranej metody naniesienia.

Tabela 2

Rodzaj powierzchni	Proporcja (koncentrat : woda)
bloczki i pustaki z betonu komórkowego, keramzytu, keramzytobetonu, silikatowe	1:2
tynk, jastrych, posadzka	1:2,5 – 1:3
mur ceglany	1:3

UWAGA! Nie nanosić koncentratu w nierozcieńczonej postaci!

Gruntowanie powierzchni

Rozcieńczony koncentrat gruntu (roztwór roboczy) równomiernie nanieść na przygotowaną wcześniej powierzchnię, ręcznie (wałkiem, pędzlem, szczotką) lub mechanicznie (metodą natryskową). Dalsze prace wykonywać po całkowitym wyschnięciu warstwy gruntu, praktycznie po 2-4 godzinach przy temperaturze powietrza +20-22 °C i po ok. 6-10 godzinach przy temperaturze +5 °C.

Zużycie

Zużycie (rozcieńczonego koncentratu) gruntu zależy od rodzaju i chłonności podłoża oraz wybranej metody nanoszenia. Średnie zużycie wynosi 0,1 - 0,3 L/m².

Przechowywanie

Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu producenta (najlepiej na palecie) w temperaturze +5 - +30°C.

Uwaga! Produkt wrażliwy na ujemne temperatury oraz bezpośrednie i długotrwałe oddziaływanie promieni słonecznych!

Termin przydatności (przy zachowaniu powyższych warunków) - 12 miesięcy od daty produkcji wskazanej na opakowaniu.

Dodatkowe uwagi

Gruntu nie należy nakładać przy bezpośrednim/intensywnym nasłonecznieniu, opadach deszczu bez stosowania odpowiednich zabezpieczeń ochronnych (siatka, plandeka). Warunki te należy utrzymać do momentu całkowitego jego wyschnięcia.

Powierzchnie narażone na zanieczyszczenie gruntem zabezpieczyć, a w przypadku zabrudzenia usuwać na bieżąco przed jego zaschnięciem.

Narzędzia umyć wodą bezpośrednio po ukończeniu prac.

Podczas pracy należy używać odzieży ochronnej, rękawic, okularów. W przypadku kontaktu ze skórą - dokładnie zmyć wodą.

Jeżeli wystąpi podrażnienie skóry lub wysypka - zasięgnąć porady/zgłosić się do lekarza.

W przypadku dostania się do oczu - dokładnie przemyć wodą i skonsultować się z lekarzem.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Nie wylewać do kanalizacji, zbiorników wodnych czy bezpośrednio na ziemię.

Puste opakowania utylizować jak śmieci budowlane.

Grunt nie zawiera rozpuszczalników organicznych, jest nietoksyczny i niepalny.

Przechowywać z dala od dzieci.

Po użyciu dokładnie umyć ręce.

Szczegółowe informacje dotyczące produktu znajdują się w Karcie charakterystyki materiału.

Informacje specjalne

Informacje zawarte w niniejszej opracowaniu są oparte na doświadczeniu praktycznym oraz wiedzy uzyskanej w warunkach laboratoryjnych według stanu na dzień wydania karty.

Jakość produktu na każdym etapie jest kontrolowana przez wdrożony system kontroli zgodny z wymaganiami ISO 9001.

Informacje zawarte w niniejszym opracowaniu mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za niebezpieczne właściwości produktu, które są wynikiem niewłaściwego użytkowania lub przechowywania.

Prace powinny być wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami budowlanymi oraz przepisami BHP.

Wraz z wydaniem nowej wersji Karty Technicznej wszystkie poprzednie tracą ważność. Aktualna dokumentacja techniczna dotycząca produktu jest dostępna na oficjalnej stronie internetowej Producenta pod adresem www.polimin.ua lub drive.polimin.ua (w odpowiedniej zakładce językowej).

08.08.2019