



ATLAS UNI-GRUNT PLUS

emulsja głęboko penetrująca, wzmacniająca podłoże

- do podłoży nadmiernie chłonnych
- do podłoży osłabionych
- pod posadzki i podkłady podłogowe
- pod kleje
- wysoka wydajność



Przeznaczenie

Poprawia warunki wiązania posadzek i podkładów podłogowych wykonywanych na zagruntowanym podłożu - przyczynia się do osiągnięcia przez nie zakładanych parametrów technicznych.

Wzmacnia strukturalnie gruntowaną powierzchnię – wnika w jej strukturę na głębokość kilku milimetrów i dzięki temu poprawia jej nośność jako podłoża przygotowywanego pod nowe warstwy.

Zapobiega „odciąganiu” nadmiernej ilości wody z kolejnej nakładanej warstwy – ogranicza chłonność podłoża i zapobiega pojawianiu się pęcherzy na powierzchni nowo wykonanej posadzki lub podkładu.

Ujednolica chłonność całej gruntowanej powierzchni – nakładana warstwa ma zbliżone warunki wiązania bez względu na lokalne zmiany parametrów podłoża.

Tworzy tymczasową warstwę ochronną na posadzkach i podkładach podłogowych – poprawia ich odporność na pylenie, ułatwia czyszczenie (nie może być brana pod uwagę jako ostateczna warstwa wykończeniowa).

Zwiększa wydajność klejów, posadzek i podkładów podłogowych – uszczelniając strukturę gruntowanego podłoża, zwiększa wydajność materiałów użytych do wykonania kolejnej warstwy.

Rodzaj gruntowanych podłoży - nasiąkliwe, nadmiernie chłonne i osłabione posadzki i podkłady podłogowe, betonowe i anhydrytowe itp.

Rodzaj kolejnej nakładanej warstwy - okładziny z płytek ceramicznych i kamiennych, posadzki, podkłady podłogowe, hydroizolacje typu WODER E, WODER DUO, WODER W i WODER S.

Właściwości

Posiada zwiększoną zdolność penetracji – wnika silnie w głąb posadzki lub podkładu podłogowego, przez co jego działanie ma charakter nie tylko powierzchniowy.

Posiada krótki czas schnięcia – warstwy wykończeniowe można nakładać już po 4 godzinach.

Bezropuszczalnikowy – produkowany na bazie wodnej dyspersji żywicy akrylowej.

Nie zmydla się w trakcie stosowania.

Po wyschnięciu jest bezbarwny.

Przepuszcza parę wodną.

Jest niepalny – można go używać w pomieszczeniach bez okien.

Dane techniczne

ATLAS UNI-GRUNT PLUS jest impregnatem do gruntowania, produkowanym na bazie najwyższej jakości wodnej dyspersji akrylowej. Jest farbą do gruntowania o właściwościach wiążących: maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcji 2,75 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l.

Gęstość emulsji	ok. 1,0 g/cm ³
Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +25 °C
Rozpoczęcie dalszych prac po gruntowaniu	po 4 godzinach

Wymagania techniczne

Grunt nie jest klasyfikowany jako wyrób budowlany. Posiada Świadectwo z zakresu higieny radiacyjnej.

Gruntowanie

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, oczyszczone z kurzu, brudu, olejów, tłuszczów i wosku. Wszystkie luźne, niezwiązane właściwie z podłożem warstwy należy przed zastosowaniem emulsji usunąć.

Przygotowanie emulsji

ATLAS UNI-GRUNT PLUS produkowany jest jako emulsja gotowa do bezpośredniego użycia. Nie wolno jej łączyć z innymi materiałami ani zagęszczać.

Gruntowanie

Emulsję najlepiej nanosić na podłoże w postaci nierozcieńczonej, jednokrotnie wałkiem lub pędzlem, jako cienką i równomierną warstwę.

Użytkowanie powierzchni

Przyklejanie płytek, wylewanie podkładów itp., należy rozpocząć po wyschnięciu emulsji, czyli po ok. 4 godzinach od jej nałożenia.

Zużycie

Średnio zużywa się 0,05±0,2 kg emulsji na 1 m². W praktyce zużycie zależne jest od stopnia chłonności podłoża.

Ważne informacje dodatkowe

- Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.
- Ewentualne zabrudzenia po emulsji można usuwać za pomocą preparatu ATLAS SZOP 2000.
- Chronić przed dziećmi! Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.
- Emulsję należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w warunkach suchych, w temperaturze dodatniej. Chronić przed przegrzaniem. Okres przydatności do użycia emulsji wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Opakowania

Pojemniki plastikowe: 1 kg, 5 kg

Paleta: 576 kg w pojemnikach 1 kg, 540 kg w pojemnikach 5 kg

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność.

Data aktualizacji: 2014-01-10