



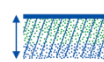
ATLAS UNI-GRUNT

szybkoschnąca emulsja gruntująca

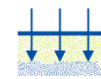
- głęboko penetrująca
- zmniejsza i wyrównuje chłonność podłoża
- wzmacnia powierzchnię
- pod posadzki, gładzie, tynki, farby, kleje
- możliwość rozcieńczania



MOŻLIWOŚĆ
ROZCIEŃCZANIA MAX. 1:3



GŁĘBOKO
PENETRUJĄCY



ZMNIEMISZA I WYRÓWNUJE
CHŁONNOŚĆ



SZEROKIE SPEKTRUM
ZASTOSOWAŃ

Właściwości

ATLAS UNI-GRUNT jest impregnatem do gruntowania, produkowanym na bazie najwyższej jakości wodnej dyspersji żywic polimerowych.

Bardzo krótki czas schnięcia – zależnie od warunków temperaturowych i wilgotności powietrza, aplikacja nowych warstw na zagruntowanym podłożu możliwa jest już po:

- po 15 minutach – dotyczy zapraw klejących ATLAS oraz powłok malarskich na tynkach cementowo-wapiennych, pustakach silikatowych i bloczkach gazobetonowych,
- po 2 godzinach – dotyczy posadzek i podkładów samopoziomujących.

Wzmacnia powierzchniowo gruntowane podłoża mineralne - wnika w strukturę materiału, wzmacnia ją i poprawia jej nośność.

Zwiększa wydajność farb, gładzi i klejów – uszczelniając strukturę gruntowanego podłoża, zwiększa wydajność materiałów użytych do wykonania kolejnej warstwy, redukuje zużycie.

Ułatwia aplikację kolejnych warstw – powłok malarskich, klejów, gładzi i szpachlówek, podkładów i posadzek samopoziomujących, klejów do wykładzin dywanowych, klejów do tapet, klejów do izolacji termicznej do podłoża, itp.

Ogranicza chłonność podłoża - zapobiega „odciąganiu” nadmiernej ilości wody z produktu nakładanego na zagruntowane podłoża: podkłady cementowe z ogrzewaniem podłogowym lub bez, różnego rodzaju tynki, itp.

Ujednolica chłonność podłoża – aplikowany w kolejnej warstwie produkt ma takie same warunki wiązania na całej powierzchni, w tym w miejscach gdzie były wykonywane lokalne naprawy.

Wiąże podłoża niestabilne - ogranicza pylenie posadzek i podkładów podłogowych oraz tynków.

Przeznaczony do aplikacji w podwyższonej temperaturze – rekomendowany do użycia w zakresie od 5 °C do 30 °C, wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Bardzo niska zawartość LZO – 15-krotnie zredukowana zawartość lotnych związków organicznych w stosunku do wymagań

Bezbarwny, bezrozpuszczalnikowy i wodorozcieńczalny – produkt jest bezbarwny po wyschnięciu, nie powoduje przebarwień podłoża.

Do nanoszenia wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową.

Przeznaczenie

Rodzaje podłoży - standardowe	
posadzki i podkłady cementowe	+
podkłady anhydrytowe	rekomendowany ATLAS UNI-GRUNT PLUS
tynki i gładzie cementowe oraz cementowo-wapienne	+
tynki i gładzie gipsowe	rekomendowany ATLAS UNI-GRUNT PLUS
mur z betonu komórkowego	+
mur z cegły lub bloczków silikatowych	+
mur z cegły lub pustaków ceramicznych	+
mur z bloczków gipsowych	rekomendowany ATLAS UNI-GRUNT PLUS

Rodzaje podłoży - trudne	
posadzki i podkłady cementowe z ogrzewaniem podłogowym	+
podkłady anhydrytowe z ogrzewaniem podłogowym	rekomendowany ATLAS UNI-GRUNT PLUS
beton monolityczny	stosować ATLAS UNI-GRUNT PLUS
żelbeton	stosować ATLAS UNI-GRUNT PLUS
istniejące okładziny ceramiczne i kamienne	stosować ATLAS GRUNTO-PLAST* lub ATLAS ULTRAGRUNT*
lastryko	stosować ATLAS GRUNTO-PLAST* lub ATLAS ULTRAGRUNT*
plyty OSB	Stosować ATLAS GRUNTO-PLAST* lub ATLAS ULTRAGRUNT*
plyty g-k	+
stabilne linoleum, PCV	stosować ATLAS GRUNTO-PLAST* lub ATLAS ULTRAGRUNT*
lakiery do betonu	stosować ATLAS GRUNTO-PLAST* lub ATLAS ULTRAGRUNT*
powłoki malarskie z farb wewnętrznych akrylowych i lateksowych	rekomendowany ATLAS UNI-GRUNT PLUS
powłoki malarskie olejne	stosować ATLAS GRUNTO-PLAST* lub ATLAS ULTRAGRUNT*

*dotyczy wszystkich rodzajów warstw wykończeniowych wymienionych w tabeli poniżej, oprócz powłok malarskich (ze względu na utworzenie chropowatej powierzchni przez ATLAS GRUNTO-PLAST lub ATLAS ULTRAGRUNT).

Rodzaj warstwy wykończeniowej - należy zapoznać się z zaleceniami producenta materiału do wykonania warstwy wykończeniowej, dotyczące gruntowania pod nią	
okładziny z płytek mocowane klejem cementowym lub gipsowym	+
hydroizolacje mineralne (szlamy)	+
posadzki i podkłady podłogowe cementowe, podkłady anhydrytowe	+
tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe	+
gładzie szpachlowe gipsowe, cementowe	+
powłoki malarskie z farb wewnętrznych akrylowych i lateksowych	+
tapety	+

Zakres zastosowania	
do wewnątrz budynków	+
na zewnątrz budynków	+
na powierzchnie poziome	+
na powierzchnie pionowe	+

Dane techniczne

Gęstość emulsji	ok. 1,0 g/cm ³
Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +30 °C
Rozpoczęcie dalszych prac po gruntowaniu (w zależności od podłoża)	- po 15 minutach - tynki, pustaki silikatowe, bloczki gazobetonowe - po 2 godzinach - posadzki samopoziomujące

Wymagania techniczne

Grunt nie jest klasyfikowany jako wyrób budowlany.

Gruntowanie

Przygotowanie podłoża

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

Przygotowanie emulsji

ATLAS UNI-GRUNT produkowany jest jako emulsja gotowa do bezpośredniego użycia. Nie wolno jej łączyć z innymi materiałami ani zagęszczać. Dopuszczone jest rozcieńczenie w proporcji wagowej:

- 1:1 w przypadku, kiedy jest to pierwsze z dwóch gruntowań bardzo osłabionego podłoża (po wyschnięciu pierwszej warstwy, gruntowanie należy powtórzyć emulsją bez rozcieńczenia),
- 1:1 w przypadku gruntowania nowo wykonanych gładzi gipsowych przed malowaniem
- 1:3 w przypadku gruntowania podłoży pod farby wewnętrzne ATLAS.

Gruntowanie

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

Użytkowanie powierzchni

Malowanie, tapetowanie, przyklejanie płytek itp., należy rozpocząć po wyschnięciu emulsji. Grunt po wyschnięciu powinien tworzyć matową powierzchnię.

Zużycie

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

Opakowania

Pojemniki plastikowe: 1 kg, 4 kg, 5 kg, 10 kg.

Informacje o bezpieczeństwie

Chronić przed dziećmi! Zawiera masę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera produkty biobójcze:

- Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroksymetylo)imidazo [4,5-d]imidazol2,5(1H,3H)-dion CAS: 5395-50-6

- masę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu CAS: 55965-84-9.

Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

ATLAS UNI-GRUNT – Kat. A/h/FW : maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie 1,92 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l

Wyrób posiada Świadectwo z zakresu higieny radiacyjnej.

Przechowywanie i transport

Przewozić i przechowywać w prawidłowo oznakowanym i szczelnie zamkniętym oryginalnym pojemniku. Przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych, źródeł ciepła, gorących powierzchni i otwartego ognia. Temperatura przechowywania: od +5 °C do +30 °C, Chronić przed mrozem. Przed użyciem produkt powinien zostać wymieszany. Przy zachowaniu powyższych warunków nie są znane żadne niekorzystne interakcje. Okres przydatności do użycia emulsji wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Ważne informacje dodatkowe

Podłoża gipsowe przed malowaniem należy gruntować, stosując się do zaleceń producenta farby.

Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.

Ewentualne zabrudzenia po emulsji można usuwać za pomocą preparatu ATLAS DO USUWANIA ZABRUDZEŃ PO FARBACH, GRUNTACH I TYNKACH.

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. Dokumenty towarzyszące wyrobowi dostępne są na www.atlas.com.pl.

Data aktualizacji: 2021-05-04