



www.atlas.2dkod.pl/486

ATLAS UNI-GRUNT PLUS

drobnocząsteczkowy grunt głęboko penetrujący

- do nadmiernie chłonnych i osłabionych podłoży
- pod posadzki, podkłady podłogowe i kleje
- wysoka wydajność
- do stosowania w temperaturze do 35 °C



NA ŚCIANY
I PODŁOGI



MROZO-
WODOODPORNY



DO WEWNĄTRZ
I NA ZEWNĄTRZ



LATWA
APLIKACJA



APLIKACJA
PĘDZLEM



APLIKACJA
WAŁKIEM



APLIKACJA
NATRYSKOWA

Właściwości

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

Wysoka zdolność penetracji – dzięki mniejszym cząsteczkom polimerów wnika na głębokość do kilku milimetrów, przez co jego działanie ma charakter nie tylko powierzchniowy.

Wzmacnia strukturalnie gruntowane podłoża mineralne - wnika głęboko w ich strukturę, poprawia nośność pod nowe warstwy.

Do trudnych i nisko chłonnych podłoży – właściwości penetracyjne umożliwiają zastosowanie na niechłonnych podłożach bez ryzyka tworzenia powłoki, zacieków i wybłyszczenia.

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

Ogranicza chłonność podłoża - zapobiega „odciąganiu” nadmiernej ilości wody z produktu nakładanego na za-gruntowane podłoża: betonowe, podkłady cementowe i anhydrytowe, podkłady z ogrzewaniem podłogowym, różnego rodzaju tynki, itp.

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

Ogranicza pylenie gładzi, tynków, posadzek i podkładów podłogowych.

Przeznaczony do aplikacji w wysokiej temperaturze – rekomendowany do użycia w zakresie od 5 °C do 35 °C, wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Bardzo niska zawartość LZO – 10-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

ATLAS UNI-GRUNT PLUS rekomendowany do gruntowania materiałów, w których występują pory kapilarne o małej średnicy, np. tynki i szpachlówki gipsowe.

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



Rodzaje podłoży - trudne	
posadzki i podkłady cementowe z ogrzewaniem podłogowym	+
podkłady anhydrytowe z ogrzewaniem podłogowym	+
beton monolityczny	+
żelbeton	+
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 ULTRA-GRUNT**
powłoki malarskie z farb wewnętrznych akrylowych i lateksowych	+
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 mocowane klejem cementowym lub gipsowym	+
hydroizolacje mineralne (szlasy)	+
posadzki i podkłady podłogowe cementowe, podkłady anhydrytowe	+
tyniki 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 +35 °C
Rozpoczęcie dalszych prac po gruntowaniu	po 2 godzinach

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 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, 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 5 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-etrakis(hydroksymetylo)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(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 PLUS – Kat. A/h/FW - maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie 2,75 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l.

Wyrób posiada Świadectwo z zakresu higieny radiacyjnej.

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: 2020-08-24

