



16	PKT	20 kg
8	PKT	10 kg
4	PKT	5 kg

FACHOWIEC ATLASA
<https://swiatatlasa.com.pl/>

ATLAS UNI-GRUNT

grunt głęboko penetrujący

- maksymalny efekt wzmocnienia podłoża
- ekspresowy
- ogranicza i wyrównuje chłonność
- zwiększa przyczepność
- do wewnątrz i na zewnątrz
- aplikacja pędzlem, wałkiem lub agregatem
- pod gładzie, farby, kleje, tynki, posadzki i masy samopoziomujące



Właściwości

ATLAS UNI-GRUNT to grunt głęboko penetrujący, produkowany na bazie najwyższej jakości wodnej dyspersji żywic polimerowych.

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

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

Maksymalny efekt wzmocnienia podłoża - wnika w strukturę materiału, dzięki bardzo wysokiej zawartości dyspersji polimerowych wzmacnia ją i scala w strefie penetracji.

Wydajny – jeden kanister ATLAS UNI-GRUNT przy rozcieńczeniu 1:3 wystarczy na zagruntowanie takiej samej powierzchni co 4 kanistры zwykłego gruntu GOTOWEGO DO UŻYCIA.

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

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

Zwiększa przyczepność do podłoża - gwarantuje osiągnięcie przez aplikowany produkt maksymalnych parametrów (np. wytrzymałości, adhezji, twardości) eliminując sorpcję wilgoci przez podłoże.

Wiąże luźne cząstki zanieczyszczeń pylistych i kurzu a także pyły pozostałe po szlifowaniu i odpylaniu powierzchni.

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	+
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 ULTRAGRUNT*
plyty OSB	Stosować ATLAS ULTRAGRUNT*
plyty g-k	+
stabilne linoleum, PCV	stosować ATLAS ULTRAGRUNT*
lakiery do betonu	stosować ATLAS ULTRAGRUNT*
powłoki malarskie z farb wewnętrznych akrylowych i lateksowych	+
powłoki malarskie olejne	stosować 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 (szlasy)	+
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 ok. 15 minutach – dotyczy zapraw klejących ATLAS, - po ok. 2 godzinach – dotyczy posadzek i podkładów samopoziomujących, tapet, powłok malarskich na tynkach cementowo-wapiennych, pustakach silikatowych i bloczkach gazobetonowych.

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 gruntu

W zależności od stanu podłoża i rodzaju kolejnej warstwy, grunt należy zastosować jako rozcieńczony lub nierozcieńczony, zgodnie z poniższą tabelą

Stan podłoża	Podłoża słabe i bardzo chłonne, np. tynki cementowo-wapienne, beton komórkowy, cegła silikatowa, podkłady wykonywane w technologii mixocret	Podłoża o standardowej chłonności i nośności	
Rodzaj kolejnej warstwy	posadzki tynki gładzie farby hydroizolacje kleje do płytek kleje do ociepleń	posadzki tynki	gładzie farby hydroizolacje kleje do płytek kleje do ociepleń
Wagowe proporcje roztworu emulsja : woda	bez rozcieńczania lub nanosić 2-krotnie (metoda „mokre na mokre”) przy rozcieńczeniu 1:1	1 : 1	1 : 3
wydajność z opak. 1 kg	do 20 m ²	do 40 m ²	do 80 m ²
wydajność z opak. 5 kg	do 100 m ²	do 200 m ²	do 400 m ²
wydajność z opak. 10 kg	do 200 m ²	do 400 m ²	do 800 m ²
wydajność z opak. 20 kg	do 400 m ²	do 800 m ²	do 1600 m ²

Gruntowanie

Grunt nanosić na podłoże, jednokrotnie wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową, jako cienką i równomierną warstwę. Grunt nakładać do wysycenia podłoża tak, aby nie doprowadzić do powstawania kałuż i zacieków na gruntowanej powierzchni.

Po wyschnięciu gruntu, zaleca się sprawdzić skuteczność wykonanego gruntowania, poprzez zwilżenie podłoża wodą i ocenę szybkości jej wchłaniania. W razie konieczności gruntowanie należy powtórzyć.

Użytkowanie powierzchni

Grunt wysycha w ciągu ok. 2 godzin. Malowanie, tapetowanie itp., należy rozpocząć po wyschnięciu emulsji. W przypadku klejenia okładzin ceramicznych na suchych podłożach cementowych i cementowo-wapiennych prace można rozpocząć już po 15 minutach od gruntowania. Grunt po wyschnięciu powinien tworzyć matową powierzchnię.

Zużycie

Średnio zużywa się 0,05 ÷ 0,2 kg gruntu na 1 m². W praktyce zużycie zależne jest od stopnia chłonności podłoża – patrz tabela w akapicie **Przygotowanie gruntu**.

Opakowania

Pojemniki plastikowe: 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg.

Informacje o bezpieczeństwie

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

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

Przechowywanie i transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) 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 SZOP 2000.

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.

Treść Karty Technicznej oraz użyte w niej oznaczenia i nazwy handlowe są własnością Atlas sp. z o. o. Ich nieuprawnione wykorzystanie będzie sankcjonowane.

Data aktualizacji: 2025-06-17