



## ATLAS UNI-GRUNT ULTRA

koncentrat głęboko penetrujący  
do podłoży chłonnych

- pod posadzki, kleje, tynki, gładzie, farby, tapety
- kolor umożliwia pełną kontrolę postępu prac
- zdecydowanie poprawia przyczepność
- redukuje chłonność podłoża



### 3 x więcej bezpieczeństwa

Prawidłowe przygotowanie podłoża to podstawa sukcesu każdego przedsięwzięcia budowlanego. Użycie ATLAS UNI-GRUNT ULTRA, gruntu o bardzo dużej zawartości dyspersji polimerowej, gwarantuje wykonawcy bezpieczeństwo i pewność, że dalsze prace prowadzić będzie na podłożu:

- o optymalnie zmniejszonej nasiąkliwości,
- o wyrównanej chłonności na całej powierzchni,
- zapewniającym możliwie jak najlepszą przyczepność kolejnym warstwom.

### Właściwości

Zagruntowane podłoża mają wyrównaną chłonność oraz zmniejszoną nasiąkliwość powierzchniową, co zapewnia lepszą przyczepność kolejnych aplikowanych warstw.

Preparat wnika w podłoże i wiąże ziarna kruszywa, przez co wzmacnia powierzchniowo gruntowaną warstwę.

**Ultra wydajność** - jedno opakowanie 4 kg ATLAS UNI-GRUNT ULTRA wystarczy na zagruntowanie:

- 53 m<sup>2</sup> posadzki pod układanie mas samopoziomujących,
- 280 m<sup>2</sup> tynków pod układanie gładzi, klejenie okładzin ceramicznych, wykonywanie hydroizolacji, mocowanie termoizolacji,
- 360 m<sup>2</sup> podłoża pod malowanie i tapetowanie.

Specjalnie dobrany pigment barwi podłoże, umożliwiając kontrolę postępu prac, zarówno gdy grunt jest jeszcze mokry, jak również gdy już wyschnie – uzyskany kolor nie obniża zdolności krycia powłok malarskich.

### Przeznaczenie

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA jest preparatem gruntującym przeznaczonym do różnych typów podłoży nasiąkliwych (ścian, podłóg, sufitów), wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Służy do gruntowania powierzchni przed wykonywaniem posadzek, mocowaniem okładzin podłogowych, tynkowaniem, szpachlowaniem, układaniem płytek ceramicznych, tapetowaniem oraz malowaniem.

W zależności od rodzaju wykonywanej pracy oraz miejsca zastosowania grunt należy rozcieńczyć zgodnie z zaleceniami opisanymi w akapicie GRUNTOWANIE.

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

| Rodzaje podłoża – trudne*                              |                           |
|--------------------------------------------------------|---------------------------|
| posadzki i podkłady cementowe z ogrzewaniem podłogowym | +                         |
| podkłady anhydrytowe z ogrzewaniem podłogowym          | +                         |
| beton                                                  | +                         |
| stare powłoki malarskie z farb wewnętrznych akrylowych | +                         |
| remontowane podłoża, pokryte szpachlówkami i farbami   | +                         |
| istniejące okładziny ceramiczne i kamienne             | stosować ATLAS ULTRAGRUNT |
| lastryko                                               | stosować ATLAS ULTRAGRUNT |
| plyty OSB                                              | stosować ATLAS ULTRAGRUNT |
| stabilne linoleum, PCV                                 | stosować ATLAS ULTRAGRUNT |
| lakiery do betonu                                      | stosować ATLAS ULTRAGRUNT |
| 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 ULTRAGRUNT).

| Rodzaj warstwy wykończeniowej - należy zapoznać się z zaleceniami producenta materiału do wykonania warstwy wykończeniowej, dotyczącymi gruntowania pod nią |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| okładziny mocowane klejem cementowym lub gipsowym                                                                                                           | + |
| hydroizolacje                                                                                                                                               | + |
| posadzki i podkłady podłogowe cementowe, podkłady anhydrytowe                                                                                               | + |
| tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe                                                                                                                | + |
| kleje do ociepleń                                                                                                                                           | + |
| gładzie szpachlowe gipsowe, cementowe i polimerowe                                                                                                          | + |
| 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 <sup>3</sup>                                                                                                      |
| 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:<br>tynki, gładzie, pustaki silikatowe, bloczki gazobetonowe<br>- po 2 godzinach:<br>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. W przypadku tynków gipsowych i podkładów anhydrytowych należy usunąć mleczko powstałe podczas zacierania tynku.

### Przygotowanie emulsji

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA produkowany jest jako ultra wydajna emulsja gotowa do użycia po rozcieńczeniu z wodą w proporcjach:

- 1:3 pod posadzki
- 1:6 pod kleje, hydroizolacje, tynki
- 1:8 pod farby i gładzie.

Nie wolno jej łączyć z innymi materiałami ani zagęszczać.

### Gruntowanie

Emulsję należy nanosić na podłoże wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową, jako cienką i równomierną warstwę. Gruntowanie słabych i mocno chłonnych podłoży wykonywać dwukrotnie w technologii mokre na mokre. W przypadku gruntowania podłoża pod posadzki, przygotowaną emulsję należy wylać na podłoże i rozprowadzać równomiernie nie tworząc kałuż. Po wyschnięciu gruntu, zaleca się sprawdzić skuteczność wykonanego gruntowania, poprzez zwilżenie podłoża wodą i ocenę szybkości jej wchłaniania.

### Użytkowanie powierzchni

Malowanie, tapetowanie, przyklejanie płytek itp., należy rozpocząć po wyschnięciu emulsji. Grunt po wyschnięciu powinien tworzyć matową powierzchnię. Czas wysychania zależy od warunków temperaturowych i wilgotności:

- 15 minut - tynki, pustaki silikatowe, bloczki gazobetonowe
- 2 godziny - podkłady i posadzki

### Zużycie

Zużycie roztworu preparatu w zależności od zastosowania (szczegóły w tabeli na końcu dokumentu):

- 0,1-0,2 kg/m<sup>2</sup>,
- 0,3 kg/m<sup>2</sup> w przypadku podkładów podłogowych.

### Opakowania

Pojemniki plastikowe: 4 kg

### Informacje o bezpieczeństwie

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA - Kat. A/h/FW - maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie poniżej 1,9 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l.

Wyrób posiada Atest Higieniczny PZH.

### Przechowywanie i transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 18 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

### Ważne informacje dodatkowe

Przed gruntowaniem należy dokładnie zabezpieczyć wszystkie elementy znajdujące się w pobliżu, np. szyby, stolarkę, obróbki blacharskie itp. 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](http://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: 2024-01-31

### Szczegółowe dane dotyczące rozcieńczania i wydajności

| Rodzaj kolejnej warstwy                         | Proporcje roztworu emulsja : woda | Zużycie roztworu          | Zużycie ATLAS UNI-GRUNT ULTRA | Wydajność z opakowania 4 kg |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| posadzki                                        | 1 : 3                             | ok. 0,3 kg/m <sup>2</sup> | ok. 0,075 kg/m <sup>2</sup>   | 53 m <sup>2</sup>           |
| tynki, hydroizolacje kleje do płytek i ociepleń | 1 : 6                             | ok. 0,1 kg/m <sup>2</sup> | ok. 0,014 kg/m <sup>2</sup>   | 280 m <sup>2</sup>          |
| gładzie i farby                                 | 1 : 8                             | ok. 0,1 kg/m <sup>2</sup> | ok. 0,011 kg/m <sup>2</sup>   | 360 m <sup>2</sup>          |