



# ATLAS UNI-GRUNT

## szybkoschnąca emulsja gruntująca

- do nasiąkliwych, chłonnych podłoży
- pod posadzki i podkłady podłogowe
- pod kleje, tynki, gładzie, farby
- wzmacnia podłoże
- wysoka wydajność



### Przeznaczenie

**Poprawia warunki wiązania zapraw** – przyczynia się do osiągnięcia przez nie zakładanych parametrów technicznych.

**Wzmacnia powierzchniowo gruntowane podłoża mineralne** – wnika w powierzchnię, wzmacnia ją i poprawia jej nośność.

**Zapobiega „odciąganiu” nadmiernej ilości wody z nakładanej na podłoże warstwy** – ogranicza chłonność podłoża.

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

**Tworzy tymczasową warstwę ochronną na wylewkach** – poprawia odporność wylewki na pylenie, ułatwia jej czyszczenie (nie może być brana pod uwagę jako ostateczna warstwa wykończeniowa).

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

### Właściwości

**Posiada bardzo krótki czas schnięcia** – warstwy wykończeniowe można nakładać już po 2 godzinach.

**Jest bezrozpuszczalnikowy** – produkowany jest 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.

**Rodzaj gruntowanych podłoży** – nasiąkliwe, nadmiernie chłonne i osłabione: beton, płyty g-k, tynki gipsowe, cementowe, nieotynkowane ściany z wszelkiego rodzaju cegieł, bloczków, pustaków, wylewki betonowe i anhydrytowe; podłoża drewnopochodne.  
**Rodzaj kolejnej nakładanej warstwy** – okładziny z płytek, tynki, wylewki, gładzie szpachlowe, tapety, farby (należy zapoznać się z zaleceniami producenta farby), hydroizolacje typu WODER E, WODER DUO, WODER W lub WODER S.

### Dane techniczne

ATLAS UNI-GRUNT jest impregnatem do gruntowania, produkowanym na bazie najwyższej jakości wodnej dyspersji akrylowej. Jest farbą do gruntowania o właściwościach wiążących: maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie 1,92 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l.

Gęstość emulsji	ok. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +25 °C
Rozpoczęcie dalszych prac po gruntowaniu	po 2 godzinach

### Wymagania techniczne

Grunt nie jest klasyfikowany jako wyrób budowlany. Wyrób posiada Attest Higieniczny PZH i 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 produkowany jest jako emulsja gotowa do bezpośredniego użycia. Nie wolno jej łączyć z innymi materiałami ani zagęszczać, dopuszczone jest rozcieńczenie w proporcji 1:1.

#### Gruntowanie

Emulsję najlepiej nanosić na podłoże w postaci nierozcieńczonej, jednokrotnie wałkiem lub pędzlem, jako cienką i równomierną warstwę. Do pierwszego gruntowania bardzo chłonnych i słabych podłoży można zastosować emulsję rozcieńczoną czystą wodą w proporcji 1:1. Po wyschnięciu pierwszej warstwy, gruntowanie należy powtórzyć emulsją bez rozcieńczenia.

#### Użytkowanie powierzchni

Malowanie, tapetowanie, przyklejanie płytek itp. należy rozpocząć po wyschnięciu emulsji, czyli po ok. 2 godzinach od jej nałożenia.

### Zużycie

Średnio zużywa się 0,05÷0,2 kg emulsji na 1 m<sup>2</sup>. W praktyce zużycie zależy od stopnia chłonności podłoża.

### 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.
- 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, 10 kg  
 Paleta: 432 kg w pojemnikach 1 kg, 540 kg w pojemnikach 5 kg, 600 kg w pojemnikach 10 kg

*Niniejsze informacje 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: 2010-07-06*



## 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 wylewek wykonywanych na zagruntowanym podłożu** – przyczynia się do osiągnięcia przez nie zakładanych parametrów technicznych.

**Wzmacnia strukturalnie gruntowaną wylewkę** – 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 nakładanej na wylewkę warstwy** – ogranicza jej chłonność i zapobiega pojawianiu się pęcherzy na powierzchni nowej wylewki.

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

**Tworzy tymczasową warstwę ochronną na wylewkach** – poprawia odporność wylewki na pylenie, ułatwia jej czyszczenie (nie może być brana pod uwagę jako ostateczna warstwa wykończeniowa).

**Zwiększa wydajność klejów i wylewek** – uszczelniając strukturę gruntowanego podłoża, zwiększa wydajność materiałów użytych do wykonania kolejnej warstwy.

**Rodzaj gruntowanych podłoży** – nasiąkliwe, nadmiernie chłonne i osłabione wylewki 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 wylewki, 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 <sup>3</sup>
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 Świadczenie 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 m<sup>2</sup>. 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: 432 kg w pojemnikach 1 kg, 540 kg w pojemnikach 5 kg

*Niniejsze informacje 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: 2010-07-06*

# ATLAS GRUNTO-PLAST

## warstwa szepna na trudne podłoża



- wzmacnia podłoże i zwiększa przyczepność
- na stare płytki, lastryko, lamperie
- na gładki beton i płyty OSB
- pod kleje, gładzie, hydroizolacje
- na ściany i podłogi (również grzewcze)



### Przeznaczenie

**Stanowi uniwersalny grunt na trudne podłoża** – poprawia przyczepność klejów, hydroizolacji i mas szpachlowych do powierzchni o niskiej nasiąkliwości, do podłoży wyjątkowo gładkich lub pokrytych pozostałościami starych klejów PVC, i farb, itp.

**Zwiększa przyczepność** – silnie przylega do podłoża oraz do nowo nakładanych na niego warstw.

**Ogranicza chłonność podłoża** – zapobiega zbyt intensywnemu oddawaniu do podłoża wody ze świeżo nakładanych klejów, tynków, gładzi itp.

**Ułatwia nakładanie kolejnej warstwy** – chropowata powierzchnia redukuje „poślizg” nakładanego materiału.

**Chroni nową warstwę przed niekorzystnym oddziaływaniem podłoża** – stanowi chemiczną barierę pomiędzy podłożem a nowo nakładaną warstwą, ograniczając wzajemne oddziaływanie jednej na drugą – ogranicza przebijanie koloru z podłoża i powstawanie plam na powierzchni warstwy wykończeniowej z gładzi.

**Chroni podłoża drewniane przed nadmiernym zawilgoceniem** – wynikającym z kontaktu z nowo nakładaną moką warstwą.

**Rodzaj gruntowanych podłoży** – gładki beton, stare płytki, lastryko, płyty OSB, a także płyty g-k, tynki gipsowe, cementowe, nieotynkowane ściany z wszelkiego rodzaju cegiel, bloczków, pustaków, wylewki betonowe i anhydrytowe oraz podłoża drewnopochodne.

**Rodzaj kolejnej nakładanej warstwy** – kleje do płytek, tynki, wylewki, gładzie szpachlowe, hydroizolacje typu WODER E, WODER W, WODER DUO lub WODER S.

### Właściwości

**Zawiera kruszywo** – zwiększa przyczepność, dzięki znacznemu rozwinięciu efektywnej powierzchni pomiędzy warstwami (tworzy powierzchnię chropowatą).

**Posiada wysoką przyczepność** – do betonu min. 1,0 MPa.

**Jest środkiem gruntującym koloru białego.**

### Dane techniczne

ATLAS GRUNTO-PLAST jest gotową do użycia masą, produkowaną na bazie żywic akrylowych i mączek kwarcowych.

Gęstość emulsji	ok. 1,5 g/cm <sup>3</sup>
Przyczepność do betonu	> 1,0 MPa
Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +30 °C
Rozpoczęcie dalszych prac po gruntowaniu	po 6 godzinach

### Wymagania techniczne

Warstwa szepna nie jest sklasyfikowana jako wyrób budowlany.

### Gruntowanie

#### Przygotowanie podłoża

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

#### Przygotowanie masy

Wyrób dostarczany jest w postaci gotowej do użycia masy. Nie wolno łączyć go z innymi materiałami, rozcieńczać ani zagęszczać. Bezpośrednio przed użyciem masę należy przemieszać celem wyrównania konsystencji.

#### Nakładanie masy

Masę należy rozprowadzić na przygotowanym podłożu (równomiernie na całej powierzchni) za pomocą wałka lub pędzla.

#### Nakładanie warstwy wykończeniowej

Przyklejanie okładzin, szpachlowanie bądź wykonanie hydroizolacji można rozpocząć po całkowitym wyschnięciu masy, tj. po upływie ok. 4-6 godzin od momentu jej naniesienia.

### Zużycie

Średnio zużywa się 0,3 kg masy na 1 m<sup>2</sup>.

### Ważne informacje dodatkowe

- Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.
- Gruntowaną powierzchnię należy chronić zarówno w trakcie prac, jak i w okresie wysychania tynku, przed bezpośrednim nasłonecznieniem, działaniem wiatru i opadów atmosferycznych.
- Należy chronić oczy i skórę. Przy bezpośrednim kontakcie z oczami skonsultować się z lekarzem. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.
- Wyrób należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych wiaderkach, w warunkach suchych, w temperaturze dodatniej (najlepiej na paletach). Chronić przed przegrzaniem. Nie wolno pozostawiać otwartych napoczętych pojemników. Okres przydatności do użycia masy wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

### Opakowania

Wiadra plastikowe: 5 kg

Paleta: 480 kg w wiaderkach 5 kg

*Niniejsze informacje 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: 2010-07-06*