



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 podkładach podłogowych i posadzkach – poprawia odporność jastrychu na pylenie, ułatwia 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 cegiel, bloczków, pustaków, podkłady betonowe i anhydrytowe.

Rodzaj warstwy wykończeniowej – okładziny z płytek, tynki, wylewki, gładzie szpachlowe, tapety, farby (należy zapoznać się z zaleceniami producenta farby), hydroizolacje typu WODER E, WODER W WODER DUO 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/cm³
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. Wyrob posiada Ocenę Higieniczną 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 rozcieńczanie 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 m². 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: 2013-02-05





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.

Bezrozpuszczalnikowy – 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 produkcie 2,75 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 30 g/l.

Gęstość emulsji	ok. 1,0 g/cm ³
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 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 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 m². 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 cegieł, 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 rozwinęciu 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 ³
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 m².

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