



www.atlas.2dkod.pl/355

Zeskanuj kod i dowiedz się więcej o parametrach technicznych, korzyściach lub promocjach produktu

ATLAS GRUNTO-PLAST

warstwa szepna na trudne podłoża

- zwiększa przyczepność i wzmacnia podłoże
- na beton, płyty OSB, stare płytki, lastryko, lamperie
- do zastosowania w temperaturze do 30 °C
- redukuje chłonność
- pod podkłady podłogowe, kleje, tynki, gładzie, hydroizolacje



Właściwości

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

Zwiększa przyczepność – silnie przylega do podłoża (do betonu min. 1,0 MPa) oraz do nowo nakładanych na niego warstw.

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

Wzmacnia powierzchniowo gruntowane podłoża mineralne - wnika w strukturę materiału, wzmacnia ją i poprawia jej nośność.

Stanowi grunt na trudne podłoża - umożliwia aplikację klejów, hydroizolacji i innych materiałów w sposób umożliwiający utrzymanie odpowiednich parametrów technicznych, nawet na wymagających podłożach takich jak płyty OSB, stare okładziny ceramiczne itp.

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

Przeznaczony do aplikacji w podwyższonej temperaturze – rekomendowany do użycia w zakresie od 5 °C do 30 °C, wewnątrz i na zewnątrz budynków.

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

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

Ujednolica chłonność podłoża – dzięki ATLAS GRUNTO-PLAST aplikowany w kolejnej warstwie produkt ma takie same warunki wiązania na całej powierzchni, w tym w miejscach gdzie były wykonywane lokalne naprawy.

Chroni nową warstwę przed niekorzystnym oddziaływaniem podłoża – stanowi chemiczną barierę pomiędzy podłożem a nowo nakładaną warstwą, ograniczając wzajemne oddziaływanie jednej na drugą.

Jest środkiem gruntującym koloru białego - 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.

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 | + |
| podkłady asfaltowe | + |
| podkłady magnezjowe | + |
| beton monolityczny | + |
| żelbeton | + |
| istniejące okładziny ceramiczne i kamienne | + |
| lastryko | + |
| płyty OSB | + |
| płyty g-k | + |
| stabilne linoleum, PCV | + |
| lakiery do betonu | + |
| powłoki malarskie z farb wewnętrznych akrylowych i lateksowych | + |
| powłoki malarskie olejne | + |

| 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 | Stosować ATLAS UNI-GRUNT-PLUS |
| tapety | Stosować ATLAS UNI-GRUNT-PLUS |

| Zakres zastosowania | |
|------------------------|---|
| do wewnątrz budynków | + |
| na zewnątrz budynków | + |
| na powierzchni poziome | + |
| na powierzchni pionowe | + |

Dane techniczne

| | |
|--|---------------------------|
| Gęstość masy | 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 ok. 24 godzinach |

Czas podany w tabeli rekomendowany jest dla warunków aplikacji w temperaturze ok. 20 °C i 50-60 % wilgotności.

Wymagania techniczne

Warstwa szczepna 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) przy pomocy wałka lub pędzla.

Nakładanie warstwy wykończeniowej

Przyklejanie okładzin, szpachlowanie bądź wykonanie hydroizolacji można rozpocząć po całkowitym wyschnięciu masy, tj. po upływie ok. 24 godzin od momentu jej naniesienia.

Zużycie

Średnio zużywa się 0,3 kg masy na 1 m²

Opakowania

Wiadra plastikowe 5 kg

Paleta: 625 kg w wiaderkach 5 kg

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.

Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

Przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych i oznakowanych opakowaniach, w suchym i chłodnym miejscu. Chronić przed wysokimi temperaturami (powyżej +30 °C) i zamrożeniem – produkt zamarza i traci nieodwracalnie swoje właściwości użytkowe poniżej 0 °C. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Niekompatybilne materiały: należy unikać kontaktu z aluminium, miedzią i stopami tych metali. Okres przydatności do użycia masy wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

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. Aktualna dokumentacja techniczna produktu dostępna jest na www.atlas.com.pl.

Data aktualizacji: 2016-11-09