



At pięć Europejskich Aprob Technicznych dla systemów ociepleń ATLAS!



ELEMENT SYSTEMU OCIEPLEŃ ATLAS



Przeznaczenie

Gruntuje podłoża pod silikonowe tynki cienkowarstwowe ATLAS SILKON.
Zwiększa przyczepność – silnie przylega do podłoża oraz do nakładanych tynków.
Ogranicza chłonność podłoża – zapobiega zbyt intensywnemu oddawaniu do podłoża wody ze świeżo nakładanych tynków.

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

Tworzy tymczasową ochronę dla elewacji – przez pół roku stanowi ochronę nieotynkowanej elewacji przed warunkami atmosferycznymi.

Rodzaje podłoża – beton, tynki tradycyjne wykonane na murach z cegieł, bloczków i pustaków ceramicznych, komórkowych bądź silikonowych, płyty g-k, systemy ociepleń ze styropianem, XPS i wełną mineralną.

Właściwości

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

Chroni podłoże przed niekorzystnym oddziaływaniem nowej warstwy – stanowi chemiczną barierę pomiędzy podłożem a tynkiem, ograniczając wzajemne ich oddziaływanie – ogranicza przebijanie koloru z podłoża i powstawanie plam na powierzchni tynku.

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

Dane techniczne

ATLAS SILKON ANX produkowany jest na bazie żywicy krzemooorganicznej i mączek kwarcowych.

Gęstość gotowego wyrobu	ok. 1,5 g/cm ³
Przyczepność do betonu	> 1,0 MPa
Temperatura przygotowania masy oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +30 °C
Czas schnięcia	4÷6 godzin

ATLAS SILKON ANX

podkładowa masa tynkarska pod tynki silikonowe

- zapewnia idealną przyczepność tynku
- redukuje chłonność i wzmacnia podłoże
- ułatwia nakładanie i fakturowanie
- wyrównuje kolorystykę podłoża
- paroprzepuszczalny



Wymagania techniczne

Stanowi element systemów izolacji cieplnej ścian zewnętrznych:

- ATLAS – ETA 06/0081. Certyfikat Zgodności WE 1488-CPD-0021
- ATLAS XPS – ETA 07/0316. Certyfikat Zgodności WE 1488-CPD-0075
- ATLAS ROKER – ETA 06/0173, Certyfikat Zgodności WE 1488-CPD-0036
- ATLAS STOPPER – AT-15-3662/2010. Certyfikat ZKP nr ITB-0457/Z
- ATLAS STOPPER K-10 – AT-15-4947/2010. Certyfikat ZKP nr ITB-0454/Z
- ATLAS HOTER – AT-15-6502/2010. Certyfikat ZKP nr ITB-0455/Z
- ATLAS ROKER – AT-15-2930/2010, Certyfikat ZKP Nr ITB-0436/Z
- ATLAS ROKER G – AT-15-7314/2007. Certyfikat ZKP ITB-0222/Z
- ATLAS RENOTER – AT-15-8477/2010. Certyfikat ZKP Nr ITB-0456/Z.

Masa posiada Świadectwo z zakresu higieny radiacyjnej.

Gruntowanie

Przygotowanie podłoża pod tynk

Podłoże powinno być:

- **stabilne** – dostatecznie sztywne,
- **odpowiednio długo sezonowane** – przyjmuje się, że czas sezonowania podłoża wynosi:
 - dla nowych tynków cementowych z gotowych zapraw tynkarskich np. ATLAS min. 1 tydzień na każdy cm grubości
 - dla ścian betonowych – co najmniej 28 dni,
- **suche**,
- **równe** – nierówności i ubytki należy wypełnić, stosując np. ZAPRAWĘ WYRÓWNUJĄCĄ ATLAS, ZAPRAWĘ TYNKARSKĄ ATLAS lub zaprawy klejące do wykonywania warstwy zbrojącej w systemach ociepleń. Przed naprawą podłoże należy zagruntować preparatem ATLAS UNI-GRUNT,
- **oczyszczone** – z warstw mogących osłabić przyczepność tynku, zwłaszcza z kurzu, brudu, wapna, olejów, tłuszczy, wosku, resztek farby olejnej i emulsyjnej. Jeśli podłoże pokryte jest korozją biologiczną, do jej usunięcia należy użyć preparatu ATLAS MYKOS.

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 w celu wyrównania konsystencji.

Nakładanie masy

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

Tynkowanie

Tynkowanie powierzchni 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

- Gruntowaną powierzchnię należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, działaniem wiatru i opadów atmosferycznych zarówno w trakcie prac, jak i w okresie wysychania tynku.
- Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu.
- 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, 15 kg

Paleta: 480 kg w wiaderkach 5 kg, 495 kg w wiaderkach 15 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: 2011-10-25