



www.atlas.2dkod.pl/1013

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

ATLAS SALTA

farba silikonowa modyfikowana

- wyjątkowa trwałość kolorów
- o wysokiej sile krycia
- wysoce odporna na zabrudzenia
- nie wymaga podkładu
- nisko nasiąkliwa



Właściwości

Farba ATLAS SALTA produkowana jest na bazie specjalnie wyselekcjonowanej dyspersji polimerowej oraz wysokogatunkowych wypełniaczy i pigmentów.

BIO OCHRONA - dzięki wysokiej zawartości biocydów kapsułkowanych, tworzy aktywną barierę ochronną, a tym samym niesprzyjające warunki dla rozwoju alg i porostów, zapewniając wieloletnią estetykę malowanych powierzchni.

Tworzy powierzchnię odporną na przywieranie zanieczyszczeń – powłoka farby jest niezwykle zwarta, mikroskopijnie gładka, dzięki czemu osiadające na niej drobiny brudu oraz zarodniki grzybów łatwo tracą z nią kontakt i są usuwane w sposób naturalny, wraz z deszczem i wiatrem.

Wysoka paroprzepuszczalność – powłoka farby tworzy mikroporowatą – tzw. „oddychającą” strukturę, zapewniającą swobodny transport pary wodnej przez malowaną przegrodę.

Odporność na działanie szkodliwych czynników atmosferycznych – farba łączy w sobie zalety farb krzemianowych i dyspersyjnych, wysoką elastyczność, doskonałą paroprzepuszczalność, niską nasiąkliwość oraz odporność na ścieranie, dzięki czemu posiada wyjątkową odporność na zwietrzenie, zmienne warunki atmosferyczne oraz agresywne składniki zawarte w podłożu i środowisku naturalnym.

Swoboda aranżacji – paleta 400 modnych kolorów, zgodnych z Kolorystyką Tynków i Farb SAH.

Trwałe kolory – dzięki wykorzystaniu pigmentów najnowszej generacji farba ATLAS SALTA posiada wysoką odporność na działanie promieni UV, tym samym zapewnia wieloletnią trwałość koloru na wykonanej elewacji.

Zalecana na świeże tynki - umożliwiają malowanie tynków cienkowarstwowych mineralnych po 5 dniach od ich wykonania.

Aplikacja w obniżonych temperaturach – po dodaniu środka ATLAS ESKIMO możliwe jest użycie farby w obniżonych temperaturach (do 0°C) i przy podwyższonej wilgotności (do ok. 80%).

Nie wymaga podkładu – pierwsza warstwa farby gruntuje podłoże (dotyczy świeżych tynków).

Przeznaczenie

MIEJSCE UŻYCIA	
elewacja w systemie ociepleń ze styropianem	+
elewacja w systemie ociepleń z wełną mineralną	+
elewacja ściany jednowarstwowej	+
strop od strony sufitu	+
ściana wewnątrz budynku	stosować ATLAS SALTA E
RODZAJE OBIEKTÓW	
budownictwo mieszkaniowe	+
obiekty użyteczności publicznej, oświatowe, biurowe, służby zdrowia	+
budownictwo handlowe i usługowe	+
budownictwo przemysłowe	+
magazyny przemysłowe	+
budownictwo komunikacyjne	+
garaże podziemne	+
budynki gospodarcze i inwentarskie	+
obiekty zabytkowe	rekomendowana ATLAS SALTA S
budownictwo pasywne	+
budownictwo energooszczędne	+
OTOCZENIE OBIEKTU	
tereny miejskie i zurbanizowane	+
tereny wiejskie i rolne	+
bliskie sąsiedztwo drzewostanów i terenów zielonych	rekomendowana ATLAS SALTA S
tereny podmokłe i wilgotne, okolice zbiorników wodnych	rekomendowana ATLAS SALTA N
tereny przemysłowe, inwestycyjne i strefy ekonomiczne	+
miejsca zacienione	+

RODZAJ PODŁOŻA	
podłoża betonowe (monolityczne i z prefabrykatów)	+
warstwy zbrojone wskazanych systemów ociepleń	+
tynki tradycyjne - cementowe i cementowo-wapienne	+
tynki tradycyjne - wapienne i renowacyjne	rekomendowana ATLAS SALTA S
tynki gipsowe, gładzie i szpachlówki	rekomendowana ATLAS SALTA E
tynki cienkowarstwowe - mineralne i silikatowe	rekomendowana ATLAS SALTA N
tynki cienkowarstwowe - akrylowe	rekomendowana ATLAS SALTA E
tynki cienkowarstwowe - silikonowe i silikato-silikonowe	+
mury z pustaków ceramicznych, silikatowych, cegieł, betonu komórkowego	+
podłoża z płyt g-k, płyt OSB	rekomendowana ATLAS SALTA E
powłoki malarskie - silikatowe	rekomendowana ATLAS SALTA S
powłoki malarskie - silikonowe	+
powłoki malarskie - akrylowe	rekomendowana ATLAS SALTA E

Dane techniczne

Farba zewnętrzna na mury ATLAS SALTA: maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie $\leq 39,9$ g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 40 g/l.

Gęstość	1,42 g/cm ³
Temperatura przygotowania farby oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +30 °C
Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i wiązania	< 80%
Użycie w obniżonych temperaturach (powyżej 0°C) i podwyższonej wilgotności (do ok. 80%)	po dodaniu środka ATLAS ESKIMO
Nakładanie kolejnej warstwy*	po ok. 6 h
Czas schnięcia*	od 2 do 6 h
Potysk	G ₃ - mat
Grubość powłoki	100 < E ₃ < 200 μm
Wielkość ziarna	S ₁ – drobne < 100 μm
Współczynnik przenikania pary wodnej	średni 15 < V ₂ < 150 g/m ² d
Przepuszczalność wody	mała W ₃ < 0,1 [kg/m ² h ^{0,5}]
Równoważny opór dyfuzyjny S _d	0,14 m – 1,4 m
Siła krycia	klasa 2 / wydajność 8 m ²
pH	8
Stopień przyczepności (wg PN-80/C-81531)	1

*dane dla temperatury 20°C i wilgotności 50%

Wymagania techniczne

Farba ATLAS SALTA objęta jest Aprobatai ITB jako składnik zestawu wyrobów do wykonywania ociepleń ścian zewnętrznych budynków systemami:

Nazwa systemu	Numer Aprobaty Technicznej	Numer Certyfikatu
ATLAS ETICS	AT-15-9090/2016	Nr ITB-0562/Z
ATLAS ETICS PLUS	AT-15-9784/2016	Nr ITB-0738/Z
ATLAS RENOTER	AT-15-8477/2016	Nr ITB-0456/Z
ATLAS ROKER	AT-15-2930/2016	Nr ITB-0436/Z
ATLAS ROKER G	AT-15-7314/2016	Nr ITB-0222/Z

Farba ATLAS SALTA objęta jest Europejskimi Ocenami Technicznymi jako składnik złożonych systemów izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi (ETICS):

Nazwa systemu	Numer Aprobaty Technicznej	Numer Certyfikatu
ATLAS	ETA-06/0081	1488-CPR-0452/Z
ATLAS ROKER	ETA-06/0173	1488-CPR-0036/Z
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933	1488-CPR-0469/Z

Malowanie

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, stabilne, i nośne, tzn. odpowiednio mocne i oczyszczone z warstw mogących osłabić przyczepność farby, zwłaszcza z kurzu, brudu, wosku oraz tłuszczów. Stare, słabej jakości powłoki malarskie i inne warstwy o słabej przyczepności do podłoża należy dokładnie usunąć, a drobne uszkodzenia i spękania naprawić i zaszpachlować, np. zaprawą ATLAS ZW 330.

Szczegółowe zalecenia dotyczące gruntowania

Świeżo wykonane tynki cienkowarstwowe	gruntowanie nie jest wymagane
Istniejące podłoża o niskiej chłonności	gruntowanie nie jest wymagane
Istniejące podłoża o wysokiej chłonności	ATLAS ARKOL NX

Szczegółowe zalecenia dotyczące czasu sezonowania podłoża przed malowaniem

cienkowarstwowe tynki mineralne	5 dni
cienkowarstwowe tynki dyspersyjne	7 dni
tradycyjne tynki mineralne	2-4 tygodnie

Przygotowanie farby

Farba jest dostarczana w postaci gotowej do użycia. Bezpośrednio przed użyciem należy ją dokładnie wymieszać celem wyrównania konsystencji. Czynnosc tę najlepiej wykonać mechanicznie, stosując wolnobrotową wiertarkę z mieszadłem. Farby nie wolno łączyć z innymi materiałami.

Rozcieńczanie farby

Do pierwszego malowania, zwłaszcza podłoża z wyraźną fakturą np. tynków cienkowarstwowych, można dodać maksymalnie 5% czystej wody (naczynie o pojemności 500 ml na opakowanie 10 l farby). Przyjęte proporcje rozcieńczania należy zachować na całej malowanej powierzchni. Do ostatecznego malowania należy stosować farbę w postaci nierozcieńczonej.

Malowanie

Farbę należy nanosić w postaci cienkiej i równomiernej warstwy wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową. Do nanoszenia pierwszej warstwy, tzw. podkładowej na tynkach strukturalnych zalecane jest stosowanie farby rozcieńczonej według wyżej opisanych proporcji. Kolejną warstwę należy nakładać poprzecznie do poprzedniej, po min. 6 h. Przerwy technologiczne podczas malowania należy z góry zaplanować, np. w narożnikach i załamaniach budynku, pod rurami spustowymi, na styku kolorów itp. Nanoszenie farby należy prowadzić w sposób ciągły (stosując technologię „mokre na mokre”), unikając przerw w pracy. Czas wysychania farby zależy od podłoża, temperatury i wilgotności względnej powietrza wynosi ok. 2-6 godzin.

Zużycie

Zużycie zależy m.in. od chłonności podłoża i faktury malowanej powierzchni, dlatego zalecane jest określenie dokładnego zużycia na podstawie próby. Orientacyjne normy zużycia przy jednokrotnym malowaniu wypraw tynkarskich podane są w tabeli.

Rodzaj tynku	Zużycie	Wydajność z 1 litra
cienkowarstwowe tynki mineralne	ok. 0,25 l/m ²	ok. 4,0 m ²
cienkowarstwowe tynki dyspersyjne	ok. 0,22 l/m ²	ok. 5,0 m ²
tynki gładkie	ok. 0,15 l/m ²	ok. 7,0-8,0 m ²

Opakowania

Wiadra plastikowe po 10 l.

Ważne informacje dodatkowe

Prac malarskich nie wolno prowadzić w warunkach wysokiej wilgotności i niskich temperatur, poniżej +5 °C (po dodaniu środka ATLAS ESKIMO poniżej 0 °C). Malowaną powierzchnię chronić w trakcie prac i w okresie wysychania farby, przed nasłonecznieniem, wiatrem i opadami atmosferycznymi. W niekorzystnych warunkach pogodowych może zajść konieczność naniesienia trzeciej warstwy w celu ujednolicenia powierzchni.

W przypadku malowania świeżego tynku elewacja musi być chroniona siatkami od chwili rozpoczęcia tynkowania, aż do momentu, w którym upłyną 24 h od zakończenia malowania. Świeże tynki mineralne w sprzyjających warunkach (temperatura powyżej +5 °C, wilgotność poniżej 65%) dojrzewają w ciągu minimum 5 dni. W niekorzystnych warunkach ich wysychanie wydłuża się.

Malując stare tynki należy zapewnić im minimum 48 h schnięcia od momentu zakończenia opadów atmosferycznych (im większa wilgotność powietrza, tym okres ten powinien być dłuższy).

Niezastosowanie się do wymagań producenta w zakresie przygotowania podłoża, sposobu użycia i ochrony elewacji może doprowadzić do naturalnego zjawiska, jakim jest powstawanie przebarwień i wykwitów solnych.

Jednorodność kolorystyczna wymalowanej powierzchni zależy w dużej mierze od stopnia wyschnięcia podłoża.

Aby uniknąć różnic w odcieniach należy na jedną powierzchnię nakładać farbę o tej samej dacie produkcji.

W wyniku malowania następuje w sposób naturalny nieznaczne wygładzenie faktury podłoża. Malowanie powierzchni różniących się między sobą fakturą i parametrami technicznymi może powodować efekt różnych odcieni koloru farby.

Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu, przed zaschnięciem farby.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Chronić przed dziećmi. Przed użyciem przeczytać etykietę. Unikać uwalniania do środowiska. Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych kontenerów przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów, opróżnianych przez uprawnioną firmę. Postępować zgodnie z kartą charakterystyki.

Farba jest wprowadzana do obrotu w formie pasty – zawiesiny wodnej, nie ma więc możliwości wchłaniania pyłu drogą oddechową. Na podstawie Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin, popartej opinią Biura ds. Substancji Chemicznych, odstąpiono od oznakowania preparatu.

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. Okres przydatności do użycia farby 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.

Data aktualizacji: 2017-03-16