



<http://www.atlas.com.pl/pl/p2D/id/396>

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

ATLAS SALTA E

elewacyjna farba akrylowa

- wyjątkowa trwałość koloru
- doskonale kryjąca i wydajna
- wysoce odporna na porażenie algami
- efekt samoczyszczenia



Trwałe kolory

Farba ATLAS SALTA E posiada wysoką odporność na blaknięcie, działanie promieni UV i zabrudzenia. Wykorzystanie pigmentów najnowszej generacji oraz zaawansowana technologia produkcji i kontroli dozowania składników sprawiają, iż farba posiada bardzo dobre właściwości robocze i użytkowe, a przede wszystkim zapewnia trwałość koloru na wykonanej elewacji.

Przeznaczenie

Wskazana jest do malowania powierzchni narażonych na zabrudzenia i poddawanych znacznym obciążeniom użytkowemu – dzięki wysokiej odporności na ścieranie oraz niskiej nasiąkliwości doskonale sprawdza się w miejscach wykorzystywanych na tego typu działanie: na elewacjach szkół, sklepów, obiektów sportowych, obiektów usytuowanych wzdłuż szlaków komunikacyjnych, na klatkach schodowych, korytarzach, itp.

Zalecana jest na powierzchnie narażone na duże obciążenia termiczne – dzięki elastyczności oraz wysokiej odporności na spękania i rysy, kompensuje naprężenia wynikające z innej rozszerzalności termicznej warstw znajdujących się pod nią, występujące np. na nasłonecznionych elewacjach.

Można jej używać do malowania dekoracyjnego i ochronnego.

Rodzaje malowanego podłoża - tynki cementowe, cem-wap, cienkowarstwowe tynki mineralne i dyspersyjne, nieotynkowane mury z betonu, cegieł, bloczków, pustaków ceramicznych lub silikatowych.

Rodzaje malowanych budynków - mieszkalne, jedno- i wielorodzinne, przemysłowe, użyteczności publicznej, gospodarcze.

Właściwości

Jest nisko nasiąkliwa - chroni malowane podłoże przed wilgocią przenikającą z zewnątrz.

Posiada doskonałe parametry użytkowe - jest odporna na zwiertzenie, opady atmosferyczne oraz wszelkie rodzaje agresywnych składników zawartych zarówno w podłożu, jak i w środowisku naturalnym.

Posiada dobre właściwości kryjące.

BIO OCHRONA - stwarza niesprzyjające warunki dla rozwoju grzybów i pleśni ze względu na niską nasiąkliwość i odczyn kwaśno-zasadowy.

Effekt samoczyszczenia – 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.

Użycie w obniżonych temperaturach (do 0°C) i podwyższonej wilgotności (do ok. 80%) – po dodaniu środka ATLAS ESKIMO.

Tworzy powłokę gładką i matową - bez zmarszczeń, spękań i połysku.

Trwałość koloru – zastosowanie nowoczesnych pigmentów i wypełniaczy pozwala na swobodę w kształtowaniu kolorystyki elewacji i zachowanie jej przez długie lata użytkowania w niezmienionej formie.

400 kolorów – zgodnych z kolorystyką SAH.

Dane techniczne

Farba ATLAS SALTA E produkowana jest na bazie dyspersji akrylowej z dodatkiem wysokiej jakości wypełniaczy i środków chemicznych. Farba zewnętrzna na mury ATLAS SALTA E: maksymalna zawartość LZO (VOC) w produkcie 26,5 g/l, dopuszczalna zawartość LZO (VOC) 40 g/l.

Gęstość	ok. 1,52 kg/dm ³
Stopień przyczepności (wg PN-80/C-81531)	1
S _d	0,14 - 1,4 [m]
Temperatura przygotowania farby oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +25 °C
Nakładanie kolejnej warstwy	po ok. 6 h
Czas schnięcia	od 2 do 4 h

Parametry farby ATLAS SALTA E w oparciu o normę EN 1062-1:2004.

Połysk G	G ₃ – mat
Grubość powłoki E	E ₃ – 100 < E < 200 μm
Wielkość ziarna	S ₁ – drobne < 100 μm
Współczynnik przenikania pary wodnej V	średni 15 > V ₁ > 150 [g/m ² d]
Przepuszczalność wody W	mała W ₃ < 0,1 [kg/m ² h ^{0,5}]

Wymagania techniczne

Posiada świadectwo z zakresu higieny radiacyjnej.



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 powłoki malarskie i inne warstwy o słabej przyczepności do podłoża należy dokładnie usunąć. Drobne uszkodzenia (np. pęknięcia lub ubytki) należy naprawić i zaszpachlować. Podłoża o dużej nasiąkliwości i chłonności zagruntować emulsją gruntującą ATLAS UNI-GRUNT.

Wyprawy tynkarskie można malować po całkowitym wyschnięciu nie wcześniej niż przed upływem:

tynki mineralne ATLAS CERMIT SN, DR, MN, i SN-MAL, ND i ND do malowania	4÷6 tygodni
tynki akrylowe ATLAS CERMIT N, tynki SAH	7 dni
tynki tradycyjne	4÷6 tygodni

Przygotowanie farby

Farba jest dostarczana w postaci gotowej do użycia. Nie wolno łączyć jej z innymi materiałami. Przed użyciem należy ją koniecznie dokładnie wymieszać celem wyrównania konsystencji. Czynność tę najlepiej wykonać mechanicznie, stosując wolnoobrotową wiertarkę z mieszadłem.

Rozcieńczanie farby

Do nanoszenia pierwszej warstwy, tzw. podkładowej na tynki strukturalne farbę należy rozcieńczyć, dodając maksymalnie 0,15 litra wody na 10 litrowe opakowanie farby. Przyjęte proporcje rozcieńczania należy zachować na całej malowanej powierzchni. Do ostatecznego malowania należy stosować farbę w postaci nierozcieńczonej.

Malowanie

Farbę należy nanosić na przygotowane i wysezonowane podłoże, w postaci cienkiej i równomiernej warstwy. Malowanie można wykonywać wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową (dysza PAA517, ciśnienie 200 ba). Farbę można nanosić jednokrotnie lub dwukrotnie, w zależności od chłonności i struktury podłoża. W przypadku nanoszenia pierwszej warstwy, tzw. podkładowej na tynkach strukturalnych zalecamy stosowanie farby rozcieńczonej według wyżej opisanych proporcji. Kolejną warstwę można nakładać po całkowitym wyschnięciu poprzedniej (po minimum 6 godzinach), stosując metodę "na krzyż" i zachowując dla danej warstwy farby jeden kierunek nakładania. 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 do 4 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 na 1 m ²	Wydajność z 1 litra
mineralne np. CERMIT SN, DR, MN i SN-MAL, ND oraz ND do malowania	ok. 0,25 l	ok. 4,0 m ²
dyspersyjne np. CERMIT N tynki SAH	ok. 0,20 l	ok. 5,0 m ²
tradycyjne np. ZAPRAWA TYNKARSKA ATLAS REKORD SZARA	ok. 0,15 l	ok. 7,0-8,0 m ²

Ważne informacje dodatkowe

- Malowaną powierzchnię należy chronić, zarówno w trakcie prac jak i w okresie wysychania farby, przed bezpośrednim nasłonecznieniem, działaniem wiatru i opadów atmosferycznych.
- 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 danego koloru farby.
- Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu, przed zaschnięciem farby.
- Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Chronić przed dziećmi. Unikać uwolnienia do środowiska. Zawartość/pojemnik usuwać do odpowiednio oznakowanych kontenerów, przeznaczonych do selektywnej zbiórki odpadów opróżnianych przez uprawnioną firmę. Postępować zgodnie z kartą charakterystyki.
- 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 farby wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Opakowania

Wiadra plastikowe po 10 l.
Paleta: 440 l w wiadrach 10 l.

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: 2015-08-10