



ATLAS optiFARBA

interiérová biela latexová farba

- vynikajúce pokrytie
- umývateľná
- snehobiela, matná
- vysoko výdatná
- s tixotropným účinkom



Vlastnosti

ATLAS optiFARBA sa vyrába na báze akrylového spojiva s pridaním vysokokvalitných plnív a chemických prísad.

Je to latexová farba - vytvára povlak veľmi odolný voči opakovanému umývaniu - oveľa odolnejší ako tradičné interiérové emulzné farby.

Je paropriepustná $S_d < 0,03$ m - steny sú priedušné.

Po uschnutí je snehobiela.

Je tixotropná - ľahko sa rozotiera na stenách a stropoch, a nekvapká z nástrojov.

Náter je pružný.

Vyznačuje sa veľmi dobrým pokrytím.

Ideálna na hydrodynamické striekanie.

Určenie

Vnútročné maľovanie povrchov stien a stropov - dekoratívne alebo ochranné.

Druhy podkladov na maľovanie - cementové a vápennocementové omietky, tenkovrstvové minerálne omietky, sadrové omietky a sadrové stierky, omietky na báze polymérov, sadrokartónové dosky, papierové tapety, neomietnuté steny z betónu, tehál, tvárnic, dutých blokov.

Technické údaje

Hustota	približne. 1,45 kg/dm ³
Viskozita	6000-9000cP Brookfieldov viskozimeter
Hodnota S_d	< 0,03 m (pri dvoch vrstvách náteru) v súlade s normou EN ISO 7783:2012
Teplota prípravy farby, podkladu a okolia počas práce a schnutia farby	od +5 °C do +25 °C
Kvalitné pokrytie	III (PN-89/C-81536)
Odolnosť voči drhnutiu (po 28 dňoch)	Trieda 3 (PN-EN 13300:2002)
Vzhľad povlaku	Biela, matná
Čas schnutia do stupňa 3 (teplota 23 °C ± 2 °C, relatívna vlhkosť 55 ± 5 %)	2 h PN-C-81519:1979
Aplikácia ďalšej vrstvy	po minimálnom počte. 2 h*

* v závislosti od tepelných a vlhkočných podmienok v miestnosti

Maľovanie

Príprava podkladu

Podklad by mal byť vzdušno suchý, bez trhlín a očistený od všetkých vrstiev, ktoré by mohli znížiť príľnavosť farby, najmä od prachu, špiny, vosku a tukov. Staré nátery lepiacich farieb a iné vrstvy so slabou príľnavosťou k podkladu by sa mali dôkladne odstrániť. Staré nátery emulzných farieb by sa mali umyť vodou so saponátmi a nechať vyschnúť. Menšie poškodenia (napr. praskliny alebo dutiny) by sa mali opraviť a vyplniť. Na povrchové opravy podkladu sa odporúča použiť zmes ATLAS RAPID, ATLAS GTA alebo GIPSAR GO! Plesnivé plochy by sa mali očistiť a ochrániť prípravkom ATLAS MYKOS NR 1. Vysoko nasiakavé alebo prašné podklady by sa mali natrieť jednou z troch základných emulzií (v každom prípade by mal základný náter po zaschnutí vytvoriť matný povrch - pozor, aby sa povrch "neleskol"):

- ATLAS GRUNT NKP
- ATLAS UNI-GRUNT zriedený vodou v hmotnostnom pomere 1:3 (emulzia:voda),
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA zriedený vodou v hmotnostnom pomere 1:8 (emulzia:voda),

Na nesavé podklady, ako sú sadrokartónové dosky alebo povrchy pokryté emulznými farbami, možno ATLAS PODKLADOVÚ FARBU aplikovať bez základného náteru. Pred natieraním tapiet by sa mala experimentálne skontrolovať kvalita spojenia tapety s podkladom. Maľovanie tapiet, ktoré zle prilnú k podkladu, môže spôsobiť tvorbu pluzgierov.

Omietky sa môžu maľovať až po úplnom zaschnutí, nie však skôr:

- cementové a vápennocementové omietky po 3-4 týždňoch,
- Sadrové omietky po 2 týždňoch.

Príprava farby

Farba sa dodáva pripravená na použitie. Nemiešajte s inými materiálmi. Pred použitím farbu dôkladne premiešajte pomalobežnou vrtáčkou s miešadlom na farby, aby sa konzistencia vyrovnala.

Riedenie farby

Pri nanášaní prvého, takzvaného základného náteru možno farbu riediť pridaním maximálne 0,5 litra vody na 10 litrovú nádobu farby. Pomer riedenia by sa mal zachovať na celom natieranom povrchu. Pri konečnom nátere by sa farba mala nanášať neriedená.

Maľovanie

Na pripravený a upravený podklad naneste farbu v tenkej a rovnomernej vrstve. Maľovať možno valčekom, štetcom alebo striekaním. Valčeky z mikrovlákná alebo polyakrylátu s dĺžkou vlákna 11 mm. Stropy začnite maľovať od oblasti okien a postupujte smerom dovnútra. Farba by sa mala naniesť aspoň dvakrát. Prvý náter možno nahradiť základným náterom ATLAS PODKLADOVÁ FARBA. Druhú vrstvu je možné naniesť po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy (minimálne po 2 hodinách v závislosti od podkladu, teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu) a pri zachovaní jedného smeru nanášania danej vrstvy farby. Vopred naplánujte prestávky v procese maľovania, napr. v rohoch atď. Nanášanie farby by sa malo vykonávať nepretržite, bez prerušenia.

Údaje pre postrek s GRACO CED StMax II 595

Tryska	Filtre	Tlak	Príprava materiálu
PAA517	60 ôk	200 barov	bez riedenia
PAA521	60 ôk	200 barov	bez riedenia
PAA521	60 ôk	200 barov	riedenie s 5 % vody

Spotreba

Výdatnosť: do 14 m²/ 1 liter farby pri jednej aplikácii na hladký povrch. Spotreba závisí od absorpčnej schopnosti podkladu.

Balenie

Plastové vedrá s objemom 10 litrov.

Bezpečnostné informácie

Farba má hygienický certifikát Farba má odporúčanie Poľskej alergologickej spoločnosti.

ATLAS optiFARBA interiérová farba: maximálny obsah VOC vo výrobku 29,9 g/l, prípustný obsah VOC 30 g/l.

Bezpečnostné informácie sú uvedené na obale výrobku a v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl.

Skladovanie a preprava

Informácie o skladovaní a preprave sú uvedené na obale výrobku a v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl.

Skladovateľnosť výrobku (použiteľnosť) je 24 mesiacov od dátumu výroby na obale.

Dôležité doplňujúce informácie

Na jeden povrch naneste farbu s rovnakým dátumom výroby.

Počas a po ukončení maliarskych prác vetrajte miestnosti, kým nezmizne charakteristický zápach.

Maľovanie povrchov, ktoré sa líšia štruktúrou, môže vytvoriť efekt rôznych odtieňov farby.

Nástroje by sa mali čistiť čistou vodou ihneď po použití, skôr ako farba zaschne.

Informácie uvedené v tomto technickom liste sú základným návodom na použitie výrobku a nezbavujú používateľa povinnosti vykonávať práce v súlade s pravidlami stavebného umenia a bezpečnostnými predpismi. Vydaním tohto technického listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Sprievodné dokumenty k výrobku sú k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl/sk.

Obsah technického listu a v ňom použité označenia a obchodné názvy sú majetkom spoločnosti Atlas sp. z o.o. Ich neoprávnené používanie bude sankcionované.

Dátum aktualizácie: 2024-01-04