



ATLAS proFARBA

bílá akrylátová barva

- výborná krycí schopnost
- odolná proti oděru a mytí
- tixotropní efekt – usnadňující malování
- na stěny a stropy



VÝBORNÁ KRYCÍ
SCHOPNOST



ODOLNOST PROTI
ODĚRU A MYTÍ



TIXOTROPNÍ
ÚČINEK

Vlastnosti

ATLAS proFARBA se vyrábí na bázi akrylátového pojiva s přídavkem vysoce kvalitních plniv a chemických látek.

Latexová barva - vytváří vrstvu vysoce odolnou proti opakovanému mytí - mnohem odolnější než tradiční interiérové emulzní barvy.

Vysoce odolná proti drhnutí za sucha.

Paropropustná, $S_d < 0,03$ m - zajišťuje prodyšnost stěn.

Po zaschnutí je sněhově bílá.

Tixotropní – snadno se nanáší na stěny a stropy a nekape z nářadí.

Nátěr je pružný.

Vyznačuje se výbornou krycí schopností.

Ideální pro aplikaci hydrodynamickým nástřikem.

Určení

Nátěry povrchů stěn a stropů uvnitř budov - dekorativní nebo ochranné.

Druhy natíraných povrchů – cementové omítky, vápenocementové omítky, tenkovrstvé minerální omítky, sádrové omítky a stěrky, polymerní stěrky, sádrokartonové desky, papírové tapety, neomítnuté zdi z betonu, cihel, bloků, tvárnic.

Technické údaje

Hustota	cca 1,45 kg/dm ³
Viskozita	13000-16000cP Brookfieldův viskozimetr
Hodnota S_d	< 0,03 m (pro dvě vrstvy) Dle PN-EN ISO 7783:2012
Teplota přípravy barvy a podkladu, okolní teplota během aplikace a schnutí barvy	od +5 °C do +25 °C
Kvalitativní krytí	II (PN-89/C-81536)
Odolnost proti oděru (po 28 dnech)	Třída 2 (PN-EN 13300:2002)
Vzhled nátěru	bílý, matný
Doba schnutí do 3. stupně (teplota: 23 °C ± 2 °C, relativní vlhkost vzduchu 55±5%)	2 h PN-C-81519:1979
Aplikace další vrstvy	po min. 2 h*

Doby uvedené v tabulce jsou doporučené pro aplikační podmínky při cca 20 °C a 50-60% vlhkosti.

Nátěr

Příprava podkladu

Podklad by měl být vzdušně suchý, bez trhlin, zbavený vrstev, které mohou oslabit přilnavost barvy, zejména prachu, špíny, vosku a tuků. Staré kličové nátěry a jiné vrstvy se špatnou přilnavostí k podkladu je třeba důkladně odstranit. Staré emulzní nátěry omýt vodou se saponátem a počkat, dokud povrch nezaschne. Drobná poškození (např. praskliny nebo dutiny) opravit a zastěrkovat. Pro povrchové opravy podkladu se doporučuje použít hmotu ATLAS RAPID, GIPSAR GO! nebo ATLAS GTA. Místa napadená plísní je třeba očistit a ošetřit přípravkem ATLAS MYKOS PLUS. Velmi savé, nasákové nebo prašné podklady ošetřit jedním ze tří základních nátěru (v každém případě by základní nátěr měl po uschnutí vytvořit matný povrch):

- ATLAS NKP - bez ředění
- ATLAS UNI-GRUNT ředěný vodou v hmotnostním poměru 1:3 (emulze:voda),
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA ředěný vodou v hmotnostním poměru 1:8 (emulze:voda),

Na nesavé podklady jako např. sádrokartonové desky nebo povrchy natřené emulzními barvami, lze aplikovat PODKLADOVOU BARVU ATLAS bez základního nátěru.

Před natíráním tapet je třeba ověřit kvalitu spojení tapety s podkladem. Malování tapet, které špatně přilnou k podkladu, může způsobit puchýře.

Omítky lze natírat po úplném zaschnutí, ne dříve než:

- cementové a vápenocementové omítky po 3-4 týdnech,
- sádrové omítky po 2 týdnech.

Příprava barvy

Barva se dodává připravená k použití. Nesmí se kombinovat s jinými materiály. Před použitím obsah nádoby řádně promíchejte nízkootáčkovou vrtačkou s míchadlem na barvy, aby se vyrovnala konzistence.

Ředění barvy

Pro nanesení první vrstvy – podkladní, lze barvu ředit přidáním maximálně 0,5 litru vody na 10 litrové balení barvy. Přijaté poměry ředění by měly být zachovány na celém natíraném povrchu. Pro finální nátěr použijte neředěnou barvu.

Aplikace barvy

Barvu nanášejte na připravený a vyzrálý podklad v tenké a rovnoměrné vrstvě. Malování lze provádět válečkem, štětcem nebo stříkacím zařízením. Doporučuje se používat válečky z mikrovlákn nebo polyakrylu o délce vlákna 11 mm. Malování stropů by mělo začínat od okna a postupovat směrem ke středu místnosti. Barvu aplikovat alespoň dvakrát. První vrstvou může být alternativně PODKLADOVÁ BARVA ATLAS. Druhou vrstvou lze nanášet po úplném zaschnutí předchozí vrstvy (minimálně po 2 hodinách, v závislosti na podkladu, teplotě a relativní vlhkosti vzduchu) při zachování jednoho směru nanášení pro danou vrstvu barvy. Technologické přestávky během aplikace je třeba předem naplánovat, např. v rozích místnosti a pod. Natírat je třeba nepřetržitě, bez přestávek v práci.

Údaje pro stříkací zařízení GRACO CED StMax II 595

Tryska	Filtry	Tlak	Příprava materiálu
PAA521	60 mesh	220 bar	bez ředění nebo ředění 5 % vody

Vydatnost

Průměrná spotřeba je cca 14 m²/ 1 litr barvy pro jeden nátěr hladkého povrchu. Spotřeba závisí na savosti podkladu.

Balení

Plastové kbelíky 10 l

Bezpečnostní informace

Produkt má Hygienický certifikát.

Interiérová barva ATLAS proFARBA - Kat. A/a/FW: maximální obsah VOC ve výrobku je 29,9 g/l, přípustný obsah VOC je 30 g/l.

Bezpečnostní informace jsou uvedeny na obalu produktu a v Bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.atlas.com.pl.

Skladování a přeprava

Informace o skladování a přepravě jsou uvedeny na obalu produktu a v Bezpečnostním listu, který je k dispozici na www.atlas.com.pl.

Doba skladovatelnosti produktu (použitelnosti) je 24 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Důležité dodatečné informace

Pokud se používají malířské pásy, doporučuje se je opatrně odstranit a řídit se pokyny výrobce. Sádrové stěrky je nutné před nalepením malířské pásy ošetřit základním nátěrem.

Na jeden povrch nanášejte barvu se stejným datem výroby.

Místnost, ve které se produkt používá, je vhodná k použití po vyvětrání a vymizení zápachu.

Malování povrchů s různými texturami může způsobit efekt různých odstínů barvy.

Nářadí očistěte čistou vodou ihned po použití, před zaschnutím barvy.

Informace uvedené v Technickém listu jsou pouze základními pokyny pro používání výrobku a nezbavují uživatele povinnosti provádět práce v souladu s pravidly stavebního umění a bezpečnostními předpisy. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí platnost. Dokumenty přiložené k produktu jsou k dispozici na www.atlas.com.pl.

Obsah Technického listu a v něm použitá označení a obchodní názvy jsou majetkem společnosti Atlas sp. z o. Jejich neoprávněné použití bude sankcionováno.

Datum aktualizace: 2023-01-04