



INITIUM COLOR

podkladní barva

- eliminuje rozdíly v struktuře a barvě podkladu
- vyrovnává savost podkladu
- zvyšuje přídržnost dalších vrstev.



SNADNÁ
APLIKACE



PRO
INTERIÉRY



APLIKACE
ŠTĚTCEM/VÁ
LEČKEM

Vlastnosti

Barva INITIUM COLOR je vyráběna na bázi akrylátového pojiva s přidavkem vysoce kvalitních plniv a chemických prostředků.

Dostupná v šedé barvě.

Sjednocuje a vyrovnává strukturu a barvu podkladu.

Zlepšuje krycí schopnost, snižuje spotřebu a usnadňuje aplikaci krycích a dekorativních barev.

Určení

Barva INITIUM COLOR se používá k malování stěn a stropů v interiérech budov.

DRUHY OBJEKTŮ	MOŽNOST POUŽITÍ
bytová výstavba	+
veřejně prospěšná a vzdělávací zařízení, zdravotnictví	+
obchodní a servisní zařízení	+
průmyslové budovy	+
hospodářské budovy a budovy pro hospodářská zvířata	+
dopravní stavby	+

DRUHY PODKLADŮ	MOŽNOST POUŽITÍ
vápenocementové omítky, cementové omítky	+
betonové podklady (monolitické a z prefabrikátů)	+
neomítnuté stěny z keramických a silikátových tvárnic, cihel, pórobetonu	+
sádrové omítky, stěrky, a tmely	+
polymerní stěrky a tmely	+
sádkartonové desky, OSB desky	+
papírové, vinylové a sklolaminátové tapety	+
akrylátové malířské nátěry	+

Technické údaje

Hustota	cca 1,4 kg/dm ³
Viskozita	7000-10000cP Brookfieldův viskozimetr
Teplota přípravy barvy a podkladu, okolní teplota během aplikace a schnutí barvy	od +5 °C do +25 °C
Relativní vlhkost vzduchu během aplikace a schnutí barvy	nižší než 80%
Počet vrstev	1-2
Doba schnutí do 3 stupně (teplota. 23 °C ± 2 °C, relativní vlhkost vzduchu 55±5%)	cca 2 h dle PN-C-81519:1979
Aplikace vrchní barvy	po minimálně 2 h*

* časy doporučené pro aplikační podmínky při teplotě cca 23 °C a 55% vlhkosti; při nižších teplotách a vyšší vlhkosti se mohou časy prodloužit.

Malování

Příprava podkladu

Podklad by měl být:

- stabilní,
- vzdušně suchý,
- čistý, tzn. bezprašný a zbavený starých malířských nátěrů a jiných vrstev, které by mohly snížit přilnavost barvy, zejména prachu, špíny, vosku a tuků,
- rovný, bez trhlin, nedostatky podkladu opravit před malováním;
- napenetrovaný – velmi nasákavé a savé podklady nebo prашné podklady ošetřit základním nátěrem – emulzí PRIMER; na nesavé podklady, jako např. sádrokartonové desky nebo povrchy natřené emulzními barvami, lze podkladní barvu INITIUM COLOR nanášet bez základního nátěru.

Detailní požadavky na přípravu podkladu

Druh podkladu	Pracovní postup
čerstvé vápenocementové, cementové a sádrové omítky	natírat po vyzrání (1 týden na každý 1 cm tloušťky omítky)*
čerstvé betonové podklady	natírat přibližně 1 měsíc po zhotovení*
staré, dobře přilnavé povrchy natřené emulzní barvou, sádrokartonové desky	odmastit umytím vodou se saponátem a nechat uschnout
staré křehké nátěry a další vrstvy se špatnou přilnavostí k podkladu	důkladně odstranit
staré savé nebo prашné podklady	bez specifických požadavků
plesnivá místa	očistit a ošetřit preparátem MYKOS č. 1
tapety	experimentálně ověřit kvalitu spojení mezi tapetou a podkladem; malování tapet, které špatně přilnou k podkladu, může způsobit puchýře

* za standardních podmínek, tj. cca 20 °C a 55% vlhkosti - za jiných podmínek může být doba schnutí delší..

Příprava barvy

Barva je dodávána připravená k použití. Nesmí se kombinovat s jinými materiály. Před použitím je třeba obsah balení řádně promíchat nízkoodrátkovou vrtačkou s míchadlem na barvy, aby se vyrovnala konzistence. V případě strojní aplikace lze barvu ředit čistou vodou maximálně do 10%.

Aplikace

Barvu nanášejte na připravený podklad v tenké a rovnoměrné vrstvě. Natírat lze válečkem, štětcem nebo stříkacím zařízením. Nátěr by se měl podle savosti a struktury podkladu provádět jednou až dvakrát. Druhá vrstva nátěru by měla být aplikována po úplném zaschnutí první. S natíráním vrchní barvou lze začít po cca 2 hodinách, kdy je nanesená podkladní barva dostatečně suchá.

Údaje pro stříkací zařízení GRACO CED StMax II 595

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

Spotřeba

Spotřeba barvy je do 9 m² z 1 litru barvy na jednu vrstvu na hladkém povrchu. Spotřeba závisí na:

- strukturu a savosti podkladu
- způsobu přípravy podkladu,
- zamýšleném dekorativním efektu,
- zkušenosti zhotovitele,
- tloušťce a počtu aplikovaných vrstev,
- způsobu aplikace.

Balení

Kbelíky: 1 a 3 litry

Bezpečnostní informace

Produkt má Hygienický certifikát PZH (Státního hygienického ústavu).

Barva INITIUM COLOR: maximální obsah VOC ve výrobku je nižší než 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

Během malířských prací a po nich je třeba místnost větrat, dokud nezmizí charakteristický zápach.

Použité nářadí je třeba ihned po ukončení práce omýt čistou vodou, 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 stavební praxe a bezpečnostními předpisy. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny předchozí platnost. Dokumenty přiložené k produktu jsou k dispozici na www.fox-dekurator.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: 2021-06-22