

ECOLOR® SM

Akrylátová fasádní barva s kamínkem



Použití

ECOLOR SM je vodou ředitelná akrylátová fasádní barva s jemným zrnem do velikosti 0,5 mm a je určena pro finální povrchovou úpravu zdiva, sádkartonových povrchů, jiných lehčených stavebních hmot a dalších minerálních podkladů. Zajišťuje ochranu a barevné sjednocení podkladu, je paropropustná a hydrofobní.

Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

Složení

Směs pigmentů, plniv a kameniv ve styren-akrylátové disperzi s přísadou aditiv.

Odstín

Vyrábí se báze A. Báze A je bílá. Světlé odstíny podle firemního vzorkovníku se připravují u obchodních partnerů vybavených tónovacími stroji.

Parametry nátěrové hmoty	
obsah netěkavých složek	min. 67 % hm.
vzhled	pastovitá konzistence s jemným zrnem, barva dle odstínu
hustota	cca 1550 kg/m ³

Parametry zaschlého nátěru		
permeabilita vody v kapalně fázi (W)	dle ČSN EN 1062-3	0,04 kg.m ⁻² .h ^{-0,5}
permeabilita vody v kapalně fázi	dle ČSN EN 1062-1	w ₃ (malá)
lesk	dle ČSN EN 1062-1	hrubý povrch
zrnitost	dle ČSN EN 1062-1	S ₃ hrubá (do 500 μm)
soudržnost	dle ČSN 1542	cca 4 MPa

Příprava povrchu

Povrch musí být soudržný, čistý, bez biologického napadení a obsahu solí,

- nové omítky** musí být vyzrálé. Kontrolu vyzrání lze provést pH papírkem nebo roztokem fenolftaleinu,
- staré omítky** - všechny nepřilnavé části odstranit, omýt tlakovou vodou s přidavkem saponátu, povrch vyspravit a sjednotit (ECOLOR GROB, správkové omítkoviny apod),
- dřevotřískové, dřevovláknité a sádkartonové desky** - nové podklady obrousit, zbavit prachu a volných částí.

Všechny savé podklady napustit penetrátorem PENECO.

Aplikace

ECOLOR SM se nanáší ve dvou vrstvách, druhý nátěr se provádí po úplném zaschnutí předchozí vrstvy. Časový interval mezi nátěry je závislý na klimatických podmínkách, doba schnutí 1-2 hodiny při teplotě 23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % je nátěr proschlý do 24 hodin. **Rozmezí teplot pro nanášení a zasychání nátěru je 5-30 °C. Při aplikaci chránit natírané plochy před slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm!**

Způsob nanášení

Válečkem, štětkou.

ECOLOR[®] SM

Akrylátová fasádní barva s kamínkem



Spotřeba

0,3-0,45 kg/m² podle typu podkladu.

Ředění

Barva má viskozitu seřízenou pro práci válečkem, v případě potřeby možno ředit max. 10 % penetrátorem PENECO nebo vodou, popř. jejich směsí.

Údržba

Všechny pomůcky po práci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí.

Skladování a přeprava

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od +5 °C do +25 °C. Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C. VYROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

Záruční doba

36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Upozornění

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci. **Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz).** U připravovaných barevných odstínů provede spotřebitel kontrolu odstínu nátahem na ploše cca 1 m².

Balení

14 kg báze A

Datum revize: 28. 3. 2022