

# ECOLOR<sup>®</sup> 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, betonových panelů, sádkartonových povrchů a jiných lehčených stavebních hmot. 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 jako bázecké barvy (A, B, C) určené pro tónování na tónovacích strojích. Báze „A“ je bílá. Odstíny podle firemního vzorkovníku se připravují u obchodních partnerů vybavených tónovacími stroji z bázeckých barev.

### Parametry nátěrové hmoty

obsah netěkavých složek	min. 67 %
hustota	1550 kg/m <sup>3</sup>

### Parametry zaschlého nátěru

koeficient rychlosti pronikání vody v kapalně fázi w <sub>24</sub>	0,04 kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> ) (klasifikace dle ČSN EN 1062-1: w <sub>3</sub> – nízká)
prostup vodních par S <sub>d</sub>	0,12 m
přidrženost k podkladu	4,5 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. **Aplikační rozmezí teplot pro nanášení je 5-30 °C. Při aplikaci chránit natírané plochy před slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm!**

### Způsob nanášení

Válečkem, štětkou.

### Spotřeba

0,3-0,45 kg/m<sup>2</sup> podle typu podkladu.

# ECOLOR<sup>®</sup> SM

## Akrylátová fasádní barva s kamínkem



### 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.

### Hygiena a bezpečnost práce

Zabránit kontaktu s očima a kůží, používat osobní ochranné prostředky (ochranné brýle, pracovní oděv, gumové rukavice). Při práci nejíst, nepít a nekouřit, dodržovat všeobecná bezpečnostní a hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Přípravek je nutno zabezpečit proti možné manipulaci nepoučenými osobami. V místech, kde se pracuje s tímto přípravkem, musí být dostupná voda (na výplach očí, omytí kůže). Používat jen v dobře větraných prostorách.

Pro uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

### První pomoc

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu platné chemické legislativy, ale může vyvolat alergickou reakci, opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

**Při nadýchání:** Dopřít postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:** Sejmout kontaminovaný oděv. Potřísněnou pokožku umýt vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem, např. Indulonou, v případě přetrvávajícího podráždění vyhledat lékaře.

**Při zasažení očí:** Pokud má postižený kontaktní čočky, odstranit je z očí, okamžitě vyplachovat proudem vody min. 15 minut při rozevřených víčkách. Zásadně nepoužívat žádné neutralizační roztoky. Vyhledat lékařské ošetření.

**Při požití:** Ústa vypláchnout pitnou vodou, vypít asi 0,5 l chladné vody. Přivolat lékaře. Zvracení nevyvolávat, při spontánním zvracení zajistit, aby nedošlo k zadušení zvratky.

### Skladování

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, 24 měsíců od data výroby, při teplotě od +5 °C do +25 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.

### Upozornění

Tento produkt není nutno považovat za nebezpečný odpad. Kód odpadu 08 01 12/15 01 02. Převážet pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C. Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

### Balení

7 a 14 kg báze A. (6,8 a 13,6 kg báze B a C)

Datum revize: 5. 1. 2015