

# ECOLOR® SM

## Akrylátová fasádna farba s kamienkom



### Použitie

ECOLOR SM je vodou riediteľná akrylátová fasádna farba s jemným zrnom do veľkosti 0,5 mm a je určená na finálnu povrchovú úpravu muriva, betónových panelov, sadrokartónových povrchov a iných ľahčených stavebných hmôt. Zaisťuje ochranu a farebné zjednotenie podkladu, je paropriepustná a hydrofóbná.

### Schválenie

Výrobok spĺňa požiadavky platných právnych predpisov. Na výrobok bolo vydané vyhlásenie o zhode. Výrobok nie je horľavou kvapalinou v zmysle platných noriem.

### Zloženie

Zmes pigmentov, plnív a kamenív v styrén-akrylátovej disperzii s prísadou aditív.

### Odtieň

Vyrába sa ako bázické farby (A, B, C) určené na tónovanie na tónovacích strojoch. Báza „A“ je biela. Odtiene podľa firemného vzorkovníka sa pripravujú u obchodných partnerov vybavených tónovacími strojmi z bázických farieb.

### Parametre náterovej hmoty

obsah neprchavých zložiek	min. 67 %
hustota	1550 kg/m <sup>3</sup>

### Parametre zaschnutého náteru

Kapilárna nasiakavosť a prepúšťanie vody	0,04 kg/(m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> ) (klasifikácia podľa EN 1062-1: w <sub>3</sub> – nízka)
prestup vodnej pary S <sub>d</sub>	0,12 m
prídržnosť k podkladu	4,5 MPa

### Príprava povrchu

Povrch musí byť súdržný, čistý, bez biologického napadnutia a obsahu solí,

- nové omietky** musia byť vyzreté. Kontrolu vyzretia je možné vykonať pH papierikom alebo roztokom fenolftaleínu,
- staré omietky** - všetky neprilnavé časti odstrániť, omyť tlakovou vodou s prídavkom saponátu, povrch vyspraviť a zjednotiť (ECOLOR GROB, vysprávkové omietkoviny apod),
- drevotrieskové, drevovláknité a sadrokartónové dosky** - nové podklady obrúsiť, zbaviť prachu a voľných častí.

Všetky nasiakavé podklady napustiť penetrátorom PENEKO.

### Aplikácia

ECOLOR SM sa nanáša v dvoch vrstvách, druhý náter sa vykonáva po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Časový interval medzi nátermi závisí na klimatických podmienkach, doba schnutia 1-2 hodiny pri teplote 23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % je náter preschnutý do 24 hodín. **Aplikačné rozmedzie teplôt pre nanášanie je 5-30 °C. Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným svetlom a do zaschnutia pred dažďom!**

### Spôsob nanášania

Valčekom, štetkou.

### Spotreba

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

# ECOLOR<sup>®</sup> SM

## Akrylátová fasádna farba s kamienkom



### Riedenie

Farba má viskozitu nastavenú na aplikáciu valčekom, v prípade potreby možno riediť max. 10 % penetrátora PENECO alebo vodou popr. ich zmesou.

### Údržba

Všetky pomôcky po práci omyť vodou a pri pracovných prestávkach chrániť proti zaschnutiu.

### Hygiena a bezpečnosť práce

Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou, používať osobné ochranné prostriedky (ochranné okuliare, pracovný odev, gumové rukavice). Pri práci nejest', nepiť a nefajčiť, dodržiavať všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia pre prácu s chemikáliami. Prípravok je nutné zabezpečiť proti nožnej manipulácii nepoučenými osobami. V miestach, kde sa pracuje s týmto prípravkom, musia byť dostupná voda (na výplach očí, omytie pokožky). Používať len v dobre vetraných priestoroch.

Pre používateľa je na vyžiadanie k dispozícii karta bezpečnostných údajov.

### Prvá pomoc

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v zmysle platnej chemickej legislatívy, ale môže vyvolať alergickú reakciu.

**Pri vdýchnutí:** Dopraviť postihnutého na čerstvý vzduch. Zaisťiť kľud, teplo, vyhľadať lekársku pomoc.

**Pri kontakte s pokožkou:** Zoblíeť kontaminovaný odev. Zasiahnutú pokožku umyť vodou a mydlom a ošetriť regeneračným krémom, v prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadať lekára.

**Pri zasiahnutí očí:** Pokiaľ nosí postihnutý kontaktné šošovky, odstrániť tieto z očí, okamžite vyplachovať prúdom vody min. 15 minút pri roztvorených viečkach. Zásadne nepoužívať žiadne neutralizačné roztoky. Vyhľadať lekárske ošetrovanie.

**Pri požití:** Ústa vypláchnuť pitnou vodou, vypiť asi 0,5 l studenej vody. Privolať lekára. Zvracanie nevyvolávať, pri spontánnom zvracaní zaisťiť, aby nedošlo k uduseniu zvratkami. Zaisťiť kľud, teplo.

### Skladovanie

Skladovať je možné v originálnych dokonale uzatvorených obaloch, oddelene od potravín, nápojov a krmív, 24 mesiacov od dátumu výroby, pri teplote od +5 °C do +25 °C. VÝROBOK NESMIE ZAMRZŇUŤ.

### Upozornenie

Tento produkt nie je nutné považovať za nebezpečný odpad. Kód odpadu 08 01 12/15 01 02. Prepravovať len pri teplotách od +5 °C do +35 °C. Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácií.

### Balenie

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

Dátum revízie: 5. 1. 2015