

### Použitie

Akrylátová farba ECOLOR S je vodou riediteľná farba s dekoračným efektom, s veľkosťou zrna až 1,6 mm. Je vhodná 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 v bielom odtieni, po dohode je možné vyrobiť svetlé odtiene podľa firemného vzorkovníka.

### Parametre náterovej hmoty

obsah neprchavých zložiek	min. 76 %
merná hmotnosť	1800 kg/m <sup>3</sup>

### Parametre zaschnutého náteru

prestup vodnej pary S <sub>d</sub>	max. 0,3 m
prídržnosť k betónu	min. 1 MPa

### Príprava povrchu

Podklad musí byť suchý, čistý, súdržný, bez obsahu solí,

a) **nové omietky** musia byť vyzreté. Kontrolu vyzretia je možné vykonať pH papierikom alebo roztokom fenolftaleínu.

b) **staré omietky** - všetky neprilnavé časti odstrániť, omyť tlakovou vodou s prídavkom saponátu, povrch vyspraviť a zjednotiť štukom.

c) **drevotrieskové, drevovláknité a sadrokartónové dosky** - nové podklady obrúsiť, zbaviť prachu a voľných častí.

Všetky nasiakavé podklady napustiť penetrátorom PENEKO.

### Aplikácia

ECOLOR S sa najčastejšie nanáša valčekom po zaschnutí penetračného náteru (cca po 8-24 hodinách - podľa poveternosti) v jednej alebo v dvoch vrstvách, druhý náter sa vykonáva po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Časový interval medzi nátermi závisí na klimatických podmienkach, doba schnutia je 12 až 24 hodín. Pri teplote 23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % je náter preschnutý do 24 hodín.

Pri aplikácii nástrekom používajte trysku o priemere cca 3-4 mm (farba obsahuje zrno až o veľkosti 1,6 mm) a aplikujte rovnomerne po celej ploche.

Pri aplikácii nerezovými stierkami aplikujte farbu v jednej rovnomernej vrstve. Okamžite po nanosení ľahkým tlakom štruktúrnym moltoprenovým valčekom alebo fasádnym valčekom vyťaháme ľubovoľnú štruktúru (čím väčšia vrstva, tým hrubšia štruktúra). **Aplikačné rozmedzie teplôt pre nanášanie je 5-25 °C. Pri aplikácii valčekom alebo hladíkom odporúčame aplikovať po uzatvorených celkoch a vyvarovať sa nadväzovaniu novej vrstvy na už zaschnutú vrstvu v ploche (tieto nadväzosti budú viditeľné!). Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným svitom a do zaschnutia pred dažďom!**

**Upozornenie: Maximálny plastický efekt, ktorý je možné na jeden náter vytvoriť, je cca 1,6 mm, inak hrozí nebezpečenstvo tvorby trhlin.**

### Spôsob nanášania

Valčekom, nástrekom, stierkou.

**Spotreba**

0,8-1,5 kg/m<sup>2</sup> podľa štruktúry vytváraného povrchu.

**Riedenie**

Farba má viskozitu nastavenú na aplikáciu valčekom – neriediť.

**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 novej 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 ZAMRZNÚŤ.

**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**

7,5 a 15 kg.

Dátum revízie: 5. 1. 2015