

# ECOLOR

## Akrylátová fasádní barva

- Použití:** Akrylátová barva ECOLOR SCH 30 je vodou ředitelná akrylátová fasádní barva pro finální povrchovou úpravu zdiva, betonových panelů, sádkartonových povrchů a jiných lehčených stavebních a umělých 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.
- Složení:** Směs pigmentů a plniv dispergovaných v akrylátové disperzi s přísadou aditiv
- Odstín:** Vyrábí se jako základní 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 základních barev.
- Parametry nátěrové hmoty :**
- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| obsah netěkavých složek | min. 60 %                 |
| měrná hmotnost          | 1400 kg/ m <sup>3</sup> . |
- Parametry zaschlého nátěru :**
- |                     |  |
|---------------------|--|
| nasákavost          | 0,07 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup> |
| difuzní odpor       | 0,12 m                                   |
| přídržnost k betonu | min. 0,80 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 přídavkem 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 penetratelem PENECO SCH 02.
- Aplikace:** ECOLOR SCH 30 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, stříkáním.
- Spotřeba:** 0,25 až 0,4 kg/m<sup>2</sup> – podle typu podkladu.
- Ředění:** Barva má viskozitu seřízenou pro práci válečkem - v případě potřeby možno ředit max. 10 % penetratelem PENECO SCH 02 nebo vodou popř. jejich směsí.
- Údržba:** Všechny pomůcky po práci omýt vodou a při pracovních přestávkách chránit proti zaschnutí.
- Hygiena a bezpečnost práce:** Výrobek není chemicky nebezpečným přípravkem ve smyslu zákona č.157/1998 Sb ve znění pozdějších předpisů. Může však mít dráždivé účinky především na oko, méně na pokožku. Nelze vyloučit vznik alergie. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a ošetřit regeneračním krémem. Uchovávat mimo dosah dětí. Zamezte styku s očima. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.
- První pomoc:** Při náhodném požití vypláchnout ústa vodou a vypít asi 0,5 l vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc.
- Při zasažení očí vymývat rozevřené oči 10 – 15 minut vodou, vyhledat lékařskou pomoc.
- Při zasažení kůže sejmout kontaminovaný oděv a kůži umýt vodou a mýdlem.
- Požárně technická charakteristika:** Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 650201.
- Životnost:** 15 - 20 let - podle míry znečištění prostředí.
- Balení:** 7,5; 14, 17,5 kg
- Skladování:** Skladovat lze v původních neotevřených obalech během 1.-12. měsíce od data výroby při teplotě 5 – 30°C. Během 13.-24. měsíce od data výroby při teplotách 5 – 10°C. Maximální skladovatelnost 24 měsíců. Výrobek nesmí zmrznout.
- Přeprava:** Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +35°C