

SCH 30 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.

Odstín

Vyrábí se jako bílá SCH 30.0100 a jako základní barvy (A, B, C) určené pro tónování na tónovacích strojích. Odstíny podle firemního vzorkovníku ALFACOLOR se připravují u obchodních partnerů vybavených tónovacími stroji z základních barev.

Parametry nátěrové hmoty

obsah netěkavých složek min. 60 % ,
měrná hmotnost 1400 kg/ m³

Parametry zaschlého nátěru :

nasákavost	0,07 kg/m ² .h ^{0,5}
difúzní odpor	0,12 m
přidrženost k betonu	min. 0,80 MPa.

Příprava povrchu: Povrch musí být soudržný, nemastný, čistý, bez biologického napadení a obsahu solí,

a) **nové omítky** musí být vyzrálé. Kontrolu vyzrání lze provést pH papírkem nebo roztokem fenolftaleinu.

b) **staré omítky** - všechny nepřílnavé části odstranit, omýt tlakovou vodou s přidávkou saponátu, povrch vyspravit a sjednotit (ECOLOR GROB, správkové omítkoviny apod),

c) **dřevotřískové, dřevovláknité a sádkartonové desky** - nové podklady obrousit, zbavit prachu a volných částí.

Všechny savé podklady napustit penetrátorem 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/m² – podle typu podkladu.

Ředění

Barva má viskozitu seřízenou pro práci válečkem - v případě potřeby možno ředit max. 10 % penetrátorem PENECO SCH 02 nebo vodou popř. jejich směsí.

Údržba

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

SCH 30 ECOLOR® Akrylátová fasádní barva



Hygiena a bezpečnost práce

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu platné chemické legislativy. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před pracovní přestávkou a po práci omýt ruce vodou a ošetřit reparačním krémem. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Zamezte styku s očima. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Pro uživatele je na vyžádání k dispozici bezpečnostní list.

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.

Skladování

Skladovat lze v původních neotevřených obalech během 24 měsíců od data výroby při teplotě od +5°C do +25°C. **VÝROBEK NESMÍ ZMRZnout.**

Přeprava

Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +35°C.

Balení

bílá SCH 30.0100 7,5, 14 a 17,5 kg. Báze pro tónování 1,2 ; 3,5 (3,4) ; 7 (6,8) ; 14 (13,6) kg.

Datum revize: 1. 3. 2013