



SCH

SLOVAKIA s.r.o.

SCH 30 ECOLOR®

Akrylátová fasádna farba

TL 30.2010

TECHNICKÝ LIST

Použitie: Akrylátová farba ECOLOR SCH 30 je vodou riaditeľná fasádna farba pre finálnu povrchovú úpravu stien, betónových panelov, sádkartonových povrchov a iných ľahčených stavebných a umelých hmôt. Zaisťuje ochranu a farebné zjednotenie podkladu, je paropriepustná a hydrofóbná.

Odtieň: Vyrába sa ako bázická farba (A, B, C) určená pre tónovanie na tónovacích strojoch. Báza „A“ je biela. Odtiene podľa firemného vzorkovníka sa pripravujú u obchodných partnerov vybavených tónovacími strojmi z bázických farieb.

Zloženie: Zmes pigmentov a plnív dispergovaných vo vodnej akrylátovej disperzii s prísadou aditív - neobsahuje ťažké kovy.

Parametre náterovej hmoty :

obsah neprchavých zložiek	min. 60 % ,
merná hmotnosť	1400 kg/ m ³ .

Parametre zaschnutého náteru :

nasiakavosť	0,07 kg/m ² .h ^{0,5}
difúzny odpor	0,12 m
prídržnosť k betónu	min. 0,80 MPa.

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

a) **nové omietky** musia byť vyzreté. Kontrolu vyzretia možno previesť pH papierikom alebo roztokom fenolftaleínu.

b) **staré omietky** - všetky neprilnavé časti odstrániť, umyť tlakovou vodou s prídavkom saponátu, povrch vyspraviť a zjednotiť (ECOLOR GROB, správkovej omietkoviny apod.),

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

Všetky saté podklady napustiť penetrátorom PENECO SCH 02.

Aplikácie: ECOLOR SCH 30 sa nanáša vo dvoch vrstvách, druhý náter sa prevádza po úplnom zaschnutí predošlej vrstvy. Časový interval medzi nátermi je závislý 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 svitom a do zaschnutia pred dažďom!

Spôsob nanášania : Valčekom, štetkou, striekaním.

Spotreba: 0,25 až 0,4 kg/m² – podľa typu podkladu.

Riedenie: Farba má viskozitu zriadenú pre prácu valčekom - v prípade potreby možno riediť max. 10 % penetrátoru PENECO SCH 02 alebo vodou popr. ich zmesou.

Údržba: Všetky pomôcky po práci umyť vodou a pri pracovných prestávkach chrániť proti zaschnutiu.

Hygiena a bezpečnosť práce: Výrobok nie je chemicky nebezpečným prípravkom. Môže však mať dráždivé účinky predovšetkým na oči, mene na pokožku. Nemožno vylúčiť vznik alergie. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. Pred pracovnou prestávkou a po práci umyť ruky vodou a ošetriť reparačným krémom. Uchovávať mimo dosah detí. Zabráňte styku s očami. Používajte vhodný ochranný odev a ochranné rukavice.

Prvá pomoc: Pri náhodnom požití vypláchnuť ústa vodou a vypiť asi 0,5 l vody, nevyvolávať zvracanie, vyhľadať lekársku pomoc. Pri zasiahnutí očí vymývať otvorené oči 10 – 15 minút vodou, vyhľadať lekársku pomoc. Pri zasiahnutí kože sňať kontaminovaný odev a kožu umyť vodou a mydlom.

Požiaro technická charakteristika: Výrobok nie je horľavá kvapalina.

Skladovanie: Skladovať možno v pôvodných neotvorených obaloch behom 1.-12. mesiaca od dátumu výroby pri teplote 5-30°C. Behom 13.-24. mesiaca od dátumu výroby pri teplotách 5-10°C. Maximálna skladovateľnosť 24 mesiacov. **VÝROBOK NESMIE ZMRZNUŤ.**

Preprava: Prepravovať iba pri teplotách od +5°C do +35°C.

Balenia: 1,2 ; 3,5 ; 7 a 14 kg. Báza pre tónovanie 1,2 ; 3,4 ; 6,8 ; 13,6 kg.