



**SCH**  
SLOVAKIA s.r.o.

**SCH 25 ECOLOR® SPK**  
Akrylátová fasádna farba  
s povrchom pomarančovej kôry

TL 25.2010

## TECHNICKÝ LIST

**Použitie:** ECOLOR SPK je dekoratívna farba určená na finálnu úpravu omietok, betónových panelov, sadrokartónových povrchov a iných ľahčených stavebných materiálov. Je elegantnou, vkusnou a nezvyčajnou povrchovou úpravou stavebných konštrukcií. Náter je hydrofóbny (zabraňuje prenikaniu vody do konštrukcie), a preto zostáva aj dlho čistý.

**Zloženie:** Zmes pigmentov a plnív dispergovaných v akrylátovej disperzii s prísadou aditív.

**Odtieň:** Vyrába sa v bielom odtieni alebo v odtieňoch podľa firemnej vzorkovnice.

<b>Parametre náterovej hmoty:</b> obsah neprchavých zložiek	min. 70 %
merná hmotnosť	1.700 kg/m <sup>3</sup>
<b>Parametre zaschnutého náteru:</b> nasiakavosť	0,10 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
difúzny odpor	0,08 m
príľnavosť k betónu	min. 0,80 MPa.

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

- nové omietky** musia byť vyzreté. Kontrolu vyzretia možno urobiť pH papierikom alebo roztokom fenolftaleínu;
- staré omietky** - všetky nepriľnavé časti odstrániť, umyť tlakovou vodou s prídavkom saponátu, povrch opraviť;
- drevotrieskové, drevovláknité a sadrokartónové dosky** - nové podklady obrúsiť, zbaviť prachu a voľných častí.

Pred aplikáciou je nutné pijavý povrch penetrovať penetrátorom PENECO - SCH 02.

**Aplikácia:** Akrylátová štruktúrna fasádna farba ECOLOR SPK sa nanáša po zaschnutí penetračného náteru cca po 8 až 24 hod. (podľa poveternosti). Farbu môžeme nanášať v jednej alebo v dvoch vrstvách fasádnym alebo štruktúrnym moltoprénovým valčekom do požadovanej štruktúry. Druhý náter sa vykoná po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy. Časový interval medzi nátermi je závislý od klimatických podmienok, doba schnutia je 12-24 hodín, pri teplote 23 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65 % je náter preschnutý do 24 hodín. Pri aplikácii striekaním aplikujte rovnomerne po celej ploche. Farbu možno tiež aplikovať antikorovými alebo umelohmotnými stierkami v jednej rovnomernej vrstve s hrúbkou cca 0,5 mm. Okamžite po nanosení ľahkým tlakom štruktúrnym moltoprénovým valčekom vyťaháme ľubovoľnú štruktúru (čím väčšia vrstva, tým hrubšia štruktúra). **Odporúčame aplikovať po uzavretých celkoch** a vyvarovať sa nadväzovania novej vrstvy na už zaschnutú vrstvu štruktúrnej farby na ploche (tieto spojenia budú viditeľné)!!!

**Aplikačné rozmedzie teplôt pre nanášanie je 5-25 °C. Pri aplikácii chrániť natierané plochy pred slnečným svitom a do zaschnutia aj pred dažďom!**

**Spôsob nanášania:** Valčekom, antikorovou stierkou, striekaním.

**Spotreba:** 0,6 až 1,2 kg/m<sup>2</sup> – podľa typu podkladu a požadovaného plastického efektu.

**Riedenie:** Výrobok je zriedený na viskozitu vhodnú pre prácu s vyššie uvedeným náradím – neriediť!

**Údržba:** Pomôcky po skončení práce 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, menej 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 dosahu detí. Zamedzte 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 vyzliecť kontaminovaný odev a kožu umyť vodou a mydlom.

**Požiaro-technická charakteristika:** Výrobok nie je horľavá kvapalina.

**Skladovanie:** Skladovať možno v pôvodných neotvorených obaloch 1-12 mesiacov od dátumu výroby pri teplote 5-30 °C, počas 13-24 mesiacov 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.

**Balenie:** 7,5 a 17,5 kg.