

Vodou ředitelný email pro vnitřní i venkovní použití

Použití

Vodou ředitelný email pro venkovní i vnitřní použití ECOLOR PROFI na bázi akrylátového pojiva je určen pro nátěry dřeva a dřevěných konstrukcí (podhledů, obkladů, oken, dveří, regálů, dřevěných dílů, nábytku apod.), dřevotřískových a azbestocementových desek, střešních krytin, kovových prvků opatřených antikoročním nátěrem (ústřední topení, kování, zahradní nábytek apod.) a dalších minerálních povrchů. Sametový lesk nátěru dává předmětům elegantní vzhled. Antiblokační činidla v barvě zabraňují dolepování a zlepšují tak užité vlastnosti nátěru při aplikaci na okna a dveře.

Vlastnosti

Neškodí životnímu prostředí, má velkou krycí schopnost, je světlostálý, dlouhodobě odolný povětrnostním podmínkám, odpuzuje vodu.

Schválení

Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. **Výrobek je schválen pro použití na dětské hračky.** Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

Složení

Směs pigmentů a plniv dispergovaných ve vodné akrylátové disperzi s přísadou aditiv.

Odstín

Vyrábí se v bílém odstínu a v bázích A, B a C, které lze u specializovaných prodejců tónovat dle přání zákazníka.

Parametry barvy	
obsah netěkavých složek	cca 50 %
vzhled	bílá viskózní kapalina
hustota	bílá: 1200 kg/m ³

Parametry nátěru		
ekvivalentní difúzní tloušťka (S_d)	dle ČSN EN ISO 7783	4 m
činitel difuzního odporu (μ)	dle ČSN EN ISO 7783	cca 46000 (při tloušťce suchého filmu 0,09 mm)
hustota difuzního toku (V)	dle ČSN EN ISO 7783	6,0 g/m ² .d
propustnost pro vodní páru	dle ČSN EN 1062-1	V3 (malá)
vzhled	dle ČSN EN 13 300	polomatný (saténový)
zrnitost	dle ČSN EN 13 300	jemná
odolnost proti oděru za mokra	dle ČSN EN ISO 11998	třída 1

Příprava podkladu

Všechny podklady musí být suché, čisté. Nesoudržné, staré nátěry je nutno odstranit, jinak zbrousit do matova. Při nátěru dřeva pro použití v exteriéru se doporučuje použít fungicidní napouštědlo (např. Lignofix NAPOUŠTĚDLO).

Vodou ředitelný email pro vnitřní i venkovní použití**Návod k použití**

Po řádném promíchání barvu nanášíme na suchý, čistý a dokonale odmaštěný podklad. Teplota vzduchu a podkladu pro nanášení je od +5 °C do +25 °C. Nátěr je přetíratelný po 2-4 hodinách při 20 °C, plně zatížitelný je po 48 hodinách při 20 °C.

Při použití na dřevo přebrousit po letech povrch dřeva jemným smirkovým plátnem. Pryskeřičná a mastná místa vymýt nitroředidlem. Dřevo se doporučuje nejprve natřít základní barvou na dřevo ECOLOR PROFI Z. Po zaschnutí základního nátěru ECOLOR PROFI Z se drobné jehličky dřeva odstraní přebroušením povrchu jemným smirkovým plátnem, tím se získá dokonalejší povrch.

Savé podklady (dřevo, střešní krytina apod.) je nutné předem penetrovat barvou zředěnou cca 10 % vody. Po zaschnutí penetračního nátěru se aplikuje druhá vrstva neředěné barvy. Při aplikaci na dřevo a použití základní barvy na dřevo ECOLOR PROFI Z se již nemusí penetrovat.

Nátěry kovů se provádí neředěnou barvou ve dvou vrstvách po zaschnutí základního antikorozičního nátěru.

Způsob nanášení

Válečkem, štětkem.

Stříkáním lze XVL, Airless: např. WAGNER tryska FineFinish, rozměr 410 (0,254 mm), červený filtr, tlak 190 bar).

Spotřeba barvy

0,12-0,17 l/m² v jedné vrstvě (vydatnost 6-8 m²/l v jedné vrstvě).

Ředění

V případě nutnosti je možno ředit max. 10 % vody. Pro stříkání se doporučuje ředit cca 10 % vody.

Údržba

Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

Skladování a přeprava

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě od +5 °C do +25 °C. Přepravovat pouze při teplotách od +5 °C do +35 °C. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT

Záruční doba

36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

Upozornění

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

Používejte tento přípravek bezpečně. Před použitím si vždy pozorně přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku. Pokyny pro bezpečné zacházení, první pomoc a nakládání s odpadem: viz etiketa a bezpečnostní list (ke stažení na www.stachema.cz). U připravovaných barevných nátěrů provede spotřebitel kontrolu nátěrem na ploše cca 1 m².

Balení

bílá: 0,75; 2,5; 4,5 a 9 l,

báze A: 0,6; 2,2; 4,5 a 9 l,

báze B a C: 0,6; 2,2; 4 a 8 l.

Datum revize: 18. 6. 2020