



## TECHNICKÝ LIST

**Použití:** Vodouředitelný 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 dilů, nábytku apod.), dřevotřískových a azbestocementových desek, střešních krytin, betonu a kovových prvků opatřených antikoročním nátěrem (ústřední topení, kování, zahradní nábytek apod.). Sametový lesk nátěru dává předmětům elegantní vzhled. Antiblokační účinky zabraňují lepidlosti a zlepšují tak užité vlastnosti nátěru při aplikaci na okna a dveře.

**Vlastnosti:** Neškodí rostlinám a životnímu prostředí, má velkou krycí schopnost, je světlustálý, vodoodpudivý a dlouhodobě odolný povětrnostním podmínkám. Všechny odstíny jsou vzájemně mísitelné.

**Schválení:** Výrobek splňuje požadavky zákona č.22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě a je podle tohoto zákona a nařízení certifikován. **Ministerstvem životního prostředí propůjčena ochranná známka „EKOLOGICKY ŠETRNÝ VÝROBEK“.** Výrobek je schválen pro použití na dětské hračky.

**Složení:** Směs plniv dispergovaných ve vodné akrylátové disperzi s přísadou aditiv, neobsahuje těžké kovy !

**Odstín:** Vyrábí se v bílém odstínu nebo v bázích (A, B, C), které lze tónovat dle přání zákazníka (pouze u specializovaných prodejců).

**Parametry barvy:**

objemová hmotnost	1350 kg/m <sup>3</sup> ,
obsah netěkavých složek	min. 57 % .

**Parametry nátěru:**

vzhled	sametový lesk,
kryvost	1.

**Příprava podkladu:** Všechny podklady musí být suché, čisté, nesoudržné staré nátěry odstranit, jinak zbrousit do matova. Pokud jsou staré povrchy napuštěny fermezí, je nutné použít jako oddělovací vrstvu některou ze syntetických základových barev.

**Návod k použití:** Po řádném promíchání barvu nanášíme na suchý, čistý a dokonale odmaštěný podklad. Nesoudržné staré nátěry odstranit, jinak zbrousit do matova. Teplota vzduchu a podkladu pro nanášení je od +5 do +35 °C. Náter je přetíratelný po 2-4 hod/20°C, pln ě zatížitelný po 48 hod/20°C.

**Při použití na dřevo** přebrousit po letech povrch jemným smirkovým plátnem. Pryskyřičná a mastná místa vymýt nitroředidlem. Dřevo doporučujeme opatřit nátěrem ECOLOR PROFI Z – základní barva na dřevo. Při aplikaci na dřevo doporučujeme po zaschnutí základního nátěru ECOLOR PROFI Z přebrousit povrch jemným smirkovým plátnem, abychom odstranili drobné jehličky dřeva a tím dostali dokonalejší povrch.

**Savé podklady** (dřevo, beton, střešní krytina apod.) je nutné předem penetrovat barvou zředěnou cca 10 % vody, po zaschnutí penetračního nátěru aplikujeme druhý nátěr neředěnou barvou. Při aplikaci na dřevo a použití zákl. barvy na dřevo ECOLOR PROFI Z se již nemusí penetrovat.

**Nátěry kovů** provádíme neředěnou barvou ve dvou vrstvách po zaschnutí základního syntetického nebo vodouředitelného antikoročního nátěru (např. ECOLOR PRIM).

**Způsob nanášení :** Válečkem, štětcem, stříkáním.

**Spotřeba barvy:** 5 – 7 m<sup>2</sup>/l při dvou nátěrech (nebo 4 – 5,5 m<sup>2</sup>/kg při dvou nátěrech).

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

**Údržba:** Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.

**Hygiena a bezpečnost práce:** Výrobek není chemicky nebezpečným přípravkem ve smyslu zákona č. 356/2003 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 reparačním 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.

**Skladování:** Skladovat lze v původních neotevřených obalech při teplotách 5 až +30°C. Maximální skladovatelnost 2 4 měsíců. **VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUIT.**

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

**Balení:** 0,75; 2,5 litru ; 6 a 15 kg. Báze pro tónování 0,6 ; 2,2 ; 4 ; 8 litru.