

ECOLOR PRIM

Základová barva na kov vodouředitelná

- Použití:** Disperzní vodouředitelná základová barva ECOLOR PRIM na bázi akrylátového pojiva je určena především pro nátěry železných a ocelových předmětů do prostředí se stupněm korozní agresivity C2. V exteriéru pro prostředí s nízkou úrovní znečištění (převážně venkovské prostředí) a v interiéru pro prostory nevýrobní povahy.
- Schválení:** Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.
- Složení:** Směs antikoročních pigmentů a plniv dispergovaných ve vodné akrylátové disperzi s přísadou aditiv, neobsahuje těžké kovy !
- Odstín:** Vyrábí se v nenormalizovaném červenohnědém odstínu..
- Parametry barvy:**
- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| objemová hmotnost | cca 1300 kg/m ³ , |
| obsah netěkavých složek | cca 50 % . |
- Parametry nátěru:**
- | | |
|---------|------------|
| vzhled | polomatný, |
| kryvost | 1. |
- Příprava podkladu:** Všechny podklady musí být odrezané, suché, čisté, odmaštěné, bez zbytků vodorozpustných solí, nesoudržné staré nátěry musí být odstraněny, jinak zbroušeny do matova. Výsledná kvalita a životnost nátěru závisí na kvalitě odrezání a očištění povrchu. Nejvhodnější způsob očištění je otryskáním, není-li to možné alespoň očištění drátěným kartáčem. Před aplikací se doporučuje odmaštění organickým rozpouštědlem a fosfátování. Po odmaštění a fosfátování je nutný důkladný oplach vodou.
- Aplikace:** Disperzní základová barva se nanáší v jedné vrstvě. Po zaschnutí základové vrstvy je nutné povrch opatřit dvěma nátěry ECOLORu PROFI SCH 50 nebo ECOLORu PUK SCH 53. Postupuje se dle technických listů uvedených výrobků. Při teplotě vzduchu +20°C a relativní vlhkosti vzduchu cca 65% je základní nátěr zaschlý proti doteku po cca 60 minutách, po 120 min je přetiratelný a po 48 hodinách je plně zatžitelný. Minimální teplota vzduchu i podkladu pro nanášení je + 5°C, maximální +30°C .
- Způsob nanášení :** Válečkem, štětcem, stříkáním.
- Spotřeba barvy:** 8 - 12 m²/l v jedné vrstvě.
- Ředění:** V případě nutnosti možno max. 10% vody.
- Údržba:** Všechny pomůcky okamžitě po skončení práce omýt vodou.
- Hygiena a bezpečnost práce:** Výrobek není chemicky nebezpečným přípravkem ve smyslu zákona č.157/1998 Sb ve znění pozdějších předpisů. Může však mít dráždivé účinky především na oči, 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 65 0201.
- Skladování:** Skladovat lze v původních neotevřených obalech při teplotách 5 až +30°C. Maximální skladovatelnost 24 měsíců. VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT.
- Přeprava:** Přepravovat pouze při teplotách od +5°C do +35°C.
- Balení:** 0,75 a 2,5 l.