

Výrobek:

Datum aktualizace: 19.5.2014

PRAGOPRIMER[®] PLUS S 2070

BARVA SYNTETICKÁ ZÁKLADNÍ RYCHLESCHNOUCÍ

Složení a charakteristika výrobku:

Disperze pigmentů a plnidel v roztoku alkydové pryskyřice v organických rozpouštědlech s přídavkem sušidel. Barva je určena k základním a podkladovým nátěrům dřeva. Vyniká velmi dobrou kryvostí, dobrým rozlivem, rychlým zasycháním. Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou a k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Odstíny:

0100 – bílá

Použití:

Podklad: dřevo, dřevovláknité desky

Prostředí: interiér, exteriér – dle nátěrového postupu

Příklady: dřevěná okna a zárubně, dveře, dřevěný nábytek včetně kuchyňského obložení ze dřeva a dřevovláknitých desek

Příprava podkladu:

Dřevo musí být před aplikací čisté, suché, dobře obroušené, o vlhkosti max. 12%, zbavené zbytků pryskyřic. Dřevo se zvýšeným obsahem pryskyřic (modřín, borovice) musí být předem zbaveno všech výronů pryskyřic, např. vymytím nitroředidlem C 6000. Na kvalitě předúpravy dřeva závisí celkový vzhled konečné povrchové úpravy dřeva a také celková životnost nátěrového systému.

Povrch dřeva je nutné nejprve napustit vhodným napouštědlem, které zajišťuje stejnoměrnou savost podkladu a vyšší ochranu dřeva (v případě použití fungicidního napouštědla i ochranu proti napadení dřeva plísněmi, houbami a hmyzem). Následně je nutné povrch dřeva přebrousit jemným brusným papírem a pak teprve aplikovat základní barvu na dřevo.

Při renovačních nátěrech je nutné dřevo zbavit starých nepřilnavých nátěrů a zajistit dobrou pevnost podkladu (při celkovém odstranění starého nátěru se nový nátěr provádí postupně, včetně napouštění dřeva).

Je doporučeno dodržovat celý nátěrový systém dle katalogového listu výrobce.

Příklad nátěrového postupu:

Vnitřní nátěr dřeva

- 1x napouštění podkladu lazurovacím lakem LAZUROL[®] Classic S 1023 nebo UNIBAL[®] Napouštěcí fermež O 1000, 24 hodin zasychání, přebroušení;
- 1-2x barva syntetická základní rychleschnoucí PRAGOPRIMER[®] Plus S 2070 (doporučený interval mezi nátěry 6 a více hodin), optimální tloušťka jedné vrstvy 30-35 μm, přebroušení;
- 1x email uretanizovaný LAZUROL[®] Oknobal email U 2015 nebo syntetický univerzální rychleschnoucí email INDUSTROL[®] PLUS S 2071, INDUSTROL[®] PROFÍ U 2129

Venkovní nátěr dřeva

- 1x napouštění podkladu fungicidním napouštědlem LAZUROL[®] Impregnační základ S 1033, 24 hodin zasychání; přebroušení
- 1-2x barva syntetická základní rychleschnoucí PRAGOPRIMER[®] Plus S 2070 (doporučený interval mezi nátěry 6 a více hodin), optimální tloušťka jedné vrstvy 30-35 μm, přebroušení;
- 1x email uretanizovaný LAZUROL[®] Oknobal email U 2015 nebo syntetický univerzální rychleschnoucí email INDUSTROL[®] Plus S 2071, INDUSTROL[®] Profí U 2129.

Během doby aplikace a po celou dobu schnutí musí být minimální teplota ovzduší a podkladu +5°C, maximálně pak 40°C. Optimální teplota pro nanášení nátěrové hmoty je +18°C až +23°C a relativní vlhkost vzduchu 40 – 70%. Nižší teplota a vyšší relativní vlhkost při nanášení a zasychání a příliš silná vrstva nanášeného filmu výrazně zpomalují zasychání a protvrdání nátěrového filmu.

Doporučené způsoby aplikace:

Stříkání, štětec, váleček, máčení, polévání

Parametry nátěrové hmoty:

Konzistence	130 - 180 s (Ø 4 mm Ford)
Obsah netěkavých látek / % hmotn. /	min. 75% hmotn.
Obsah netěkavých látek / % obj. /	56 % objem.
Hustota / kg/m ³ /	1510 - 1550 kg/m ³

Hodnoty pro stanovení emisních limitů:

Kategorie: A/ g	VOC: 0,23 – 0,25 kg/kg	TOC: 0,20 – 0,22 kg/kg
-----------------	------------------------	------------------------

Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od **1. 1. 2010: 350**

Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití (po naředění 3% hmotn. S 6006) v g/l: **349**

Vydatnost:

Mokrý tloušťka filmu WFT	55 - 65 μm
Suchá tloušťka filmu DFT	30 - 35 μm
Teoretická vydatnost	15 -17 m^2/litr

Vlastnosti zaschlého nátěru:

Lesk	stupeň 5
Kryvosť	nejvíce stupeň 2
Tvrdość kyvadlovým přístrojem po 5 dnech	od 12 %

Zasychání:

Teplota podkladu	23 °C
Zaschlý proti prachu	do 1 hodiny
Proschlý	do 6 hodin
Tloušťka suché vrstvy DFT	30 - 35 μm

Ředidlo:

S 6006 (štětec, váleček), S 6001 (stříkání)

Skladovateľnosť:

Výrobek si uchovává užité vlastnosti 5 let od data výroby, v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě +5 až +25°C.

Likvidace odpadů a obalů:

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví:

Výrobek obsahuje benzínovou frakci (ropnou), těžkou, hydrogenně odsířenou.

Klasifikace přípravku: H226 Hořlavá kapalina a páry. H315 Dráždí kůži. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. EUH 208 Obsahuje butanoxim. Může vyvolat alergickou reakci.



Označení výstražným symbolem:

Signální slovo: **VAROVÁNÍ**. Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátěrového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.