

Výrobek:

Datum aktualizace: 18.6.2018

# LAZUROL® OKNOBAL STANDARD S 2015

## SYNTETICKÝ EMAIL

### Složení a charakteristika výrobku:

Disperze anorganických pigmentů v roztoku syntetických pryskyřic v organických rozpouštědlech s přídavkem sušidel. Email je určený k vrchním lesklým nátěrům dřeva, zejména dřevěných oken, dveří, podhledů apod. v interiéru a exteriéru. Vyznačuje se výbornými mechanickými vlastnostmi, vysokou kryvostí, bělostí a dlouhodobou životností. Má dobrý rozliv a sníženou lepivost nátěru po zaschnutí. Je odolný povětrnosti a UV záření.

Výrobek není určen k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou a nátěrům dětského nábytku a hraček.

### Odstíny:

1000 – bílý, 6003 – slonová kost, 2800 - tmavě hnědá

### Použití:

Podklad: dřevo

Prostředí: interiér, exteriér

Příklady: jako vrchní finální krycí nátěr na dřevo a dřevěné prvky, okna, dveře, podhledy atd.

### 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 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:**

- 1x napouštění lazurovacím lakem, např. Lazurool Classic S 1023, přebytečné zbytky napouštědla setřít po 10 – 15 minutách hadrem nebo suchým štětcem, zasychání 24 hodin, lehce přebrousit brusným papírem
- 1 x barva základní na dřevo Pragoprimer Plus S 2070 nebo Lazurool Oknobal základ S 2060, optimální síla filmu jedné vrstvy 25 – 30 mikronů, zasychání 5 hodin
- 1 – 2 x Lazurool Oknobal Standard S 2015, optimální síla filmu 25 – 30 mikronů, doba zasychání jedné vrstvy 24 hodin

#### **Vnější nátěr:**

- 1 – 2x napouštění fungicidním napouštědlem, např. Lazurool S1033 Impregnační základ, přebytečné zbytky napouštědla setřít hadrem nebo suchým štětcem, zasychání 24 hodin, lehce přebrousit brusným papírem
- 1 – 2x barva základní na dřevo Pragoprimer Plus S2070 nebo Lazurool Oknobal základ S 2060, optimální síla filmu jedné vrstvy 25 – 30 mikronů, zasychání jednotlivých vrstev 5 hodin
- 2 – 3 x Lazurool Oknobal Standard S 2015, optimální síla filmu 25 – 30 mikronů, doba zasychání jedné vrstvy 24 hodin

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.

Na ucelené plochy použijte vždy materiál z jedné výrobní šarže. Při užití stejné výrobní šarže je zaručen stejný barevný odstín. Před použitím se obsah důkladně promíchá.

Stohovatelnost a dolepnutí ploch je nutné odzkoušet na konkrétní podmínky ( klimatické podmínky, tloušťka vrstvy, počet nátěrů, tvar podkladu, typ podkladu apod. ).

### Doporučené způsoby aplikace:

Štětec, váleček, stříkání

### Parametry nátěrové hmoty:

Konzistence	130 - 180 s (Ø 4 mm Ford)
-------------	---------------------------

# KATALOGOVÝ LIST

BARVY A LAKY TELURIA, s.r.o.



Obsah netěkavých látek / % hmotn. /	min. 60% hmotn.
Obsah netěkavých látek / % obj. /	55 % objem.
Hustota / kg/m <sup>3</sup> /	1000 - 1180 kg/m <sup>3</sup>

## Hodnoty pro stanovení emisních limitů:

Kategorie: A/ d	VOC: < 0,25 kg/kg	TOC: < 0,20 kg/kg
-----------------	-------------------	-------------------

Maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek v g/l od 1. 1. 2010: **300**

Maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití (po naředění 2% hmotn. ředidla) v g/l: **299**

## Vydatnost:

Mokrý tloušťka filmu WFT	60 - 80 µm
Suchá tloušťka filmu DFT	30 - 40 µm
Teoretická vydatnost	14 - 16 m <sup>2</sup> / l

## Vlastnosti zaschlého nátěru:

Lesk	stupeň 1-2
Kryvost	stupeň 1 - 2
Tvrdost kyvadlovým přístrojem po 5 dnech	od 8 %
Přilnavost mřížkovým řezem	stupeň 0

## Zasychání:

Teplota podkladu	23 °C
Zaschlý proti prachu	do 10 hodin
Proschlý	do 48 hodin
Tloušťka suché vrstvy DFT	30 - 40 µm

## Ředidlo:

S 6006, stříkání S 6001

## Skladovatelnost:

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 práce a první pomoci:

Výrobek obsahuje organická rozpouštědla. Dodržujte základní hygienická pravidla. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Při práci používejte ochranné rukavice a ochranný oděv. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Osoby a zvířata by se neměly zdržovat v ošetřeném prostoru, dokud nátěr nezaschne. Při zasažení pokožky odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při nadýchání vyjděte na čerstvý vzduch. Při zasažení očí vyplachujte oči důkladně po dobu 10 až 15 minut čistou vodou. Při požití vypláchněte ústa vodou. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností a při náhodném požití a zasažení očí vždy okamžitě vyhledejte lékaře.

## Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví:

Obsahuje xylene (směs), 2-butoxyethan-1-ol, uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické <2% aromátů a uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické <2% aromátů.

**Klasifikace přípravku:** H226 Hořlavá kapalina a páry. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. EUH208 Obsahuje butanonoxim a bis(2-ethylhexanoát) kobaltnatý. 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 zpracovatelé 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.*