

UV- ochranná lazura vnitřní

Transparentní nátěr na vodní bázi v UV - ochranou **proti žloutnutí**.
Pro veškeré dřevo uvnitř, extrémně odolný vodě a zašpinění, lehce se udržuje
Modifikovaný olej, rychle schnoucí (jen 3 – 4 hod)

Vlastnosti výrobku:

UV- ochranná lazura vnitřní je nově vyvinutý transparentní, hedvábně matný nátěr na dřevo, s preventivní ochrannou proti žloutnutí. Pro veškeré dřevo uvnitř. nátěr na dřevo na bázi oleje s dobrými vlastnostmi, hedvábně matný povrch, odolný nečistotám, esteticky krásný, moderní nátěr.

UV- ochranná lazura vnitřní má stejnoměrný, hedvábně matný povrch, velmi rychle schne a je extrémně odolný proti mechanickému poškození. (škrábance) nátěr zajistí trvalé spojení s povrchem dřeva. Je prodyšný a reguluje vlhkost. Tento nátěr s otevřenými póry nepraská, neloupe se. Je prodyšný, odpuzuje vodu, reguluje vlhkost a omezuje bobtnání a smršťování dřeva..
Při renovaci je třeba jen další nátěr na plochu zbavenou nečistot.

UV- ochranná lazura vnitřní je vhodná pro veškeré dřevo v interiéru: obklady sten a stropu, nábytek, dveře, lišty, lepené dřevo, OSB-, dřevotřískové a MDF desky. Také pro dětské hračky(sliny a pot) a všechny podobné předměty ze dřeva.

Barevné odstíny:

7701 bezbarvý hedvábně matný

7704 bílá transparentní
(speciální odstíny na vyžádání)

Oblast použití:

Pro veškeré dřevo uvnitř, které má zůstat „přírodní“, ale přesto s ochranou proti žloutnutí. Doporučujeme např. v prostorách s moderními, vysokými stropy z přírodního dřeva, kde by měl zůstat přirozený vzhled.

Způsob použití:

Příprava: povrch dřeva musí být suchý, čistý. Staré nátěry silnovrstvé nátěry, laky odstranit, poslední broušení o zrnitosti 150.plochy natřené **UV- ochrannou lazurou** vnitřní jen očistit, dle potřeby obrousit. Brusný prach odstranit. Pokud je to možné, neošetřené dřevo natřít ze všech stran.

Nanášení: válečkem s krátkým vlasem, měkkým štětkou se syntetickými štětinami nebo nástřikem.nátěr dobře promíchat. První nátěr nanést rychle ve směru dřevěných vláken, vyvarovat se přesahům vrstev přes sebe. Nechat 2 hod.schnout (v závislosti na teplotě a vlhkosti) Druhý nátěr také rychle nanést a nechat zaschnout. Při renovaci je zpravidla dostačující jeden nátěr. Pozn. UV- ochranná lazura vnitřní je samostatný nátěr. Při eventuelním požadavku na barevný nátěr použijeme nátěr Bel Air transparentní nebo krycí, které jsou vyrobeny na stejné bázi.

Profesionální nanášení stříkáním:

Stříkácí pistolí:

Všechny výrobky SAICOS lze nanášet Stříkácí pistolí s tryskou velikostí 1,0 - 1,8; a tlakem 1,5 – 2,5 baru.

HVLP (High Volume/Low Pressure – Vysoký objem/Nízký tlak) je systém nanášení, který pracuje s vysokým objemem a nízkým tlakem. Všechny výrobky SAICOS je možno nanášet pomocí tohoto systému, který je nutno podle potřeby seřídit.

Stříkání Airless/Airmix – Beze vzduchu/ se směsí vzduchu:

Při stříkání beze vzduchu tlačí čerpadlo barvu skrze trysku a tvar trysky rozhoduje o výsledku. Použitý tlak se mění a závisí na čerpadlu.

Všechny výrobky SAICOS lze nanášet pomocí systému airless a airless plus. Je-li viskozita barvy nízká, doporučuje se pracovat s nízkým tlakem.

Poznámka:

Kvalita nástřiku závisí na výběru trysky a tlaku. Každý uživatel by se měl rozhodnout pro určité individuální nastavení trysky a tlaku, jelikož na trhu se nabízí mnoho různých stříkáčích systémů (řídte se pokyny výrobce).

Nejlepší teplota pro nanášení:

Mezi 8oC a 35oC

Počet vrstev:

2 nátěry (mezi nimi nechat ca. 2 hodiny schnout)
Při renovaci je dostačující zpravidla jeden nátěr.

Čištění pracovního náčiní:

lhned po použití vodou a mýdlem.

Čas potřebný k zaschnutí:

Asi 3 – 4 hodiny, proti prachu 1 hodina. Celkové proschnutí nátěru ca. 24 hod.

Jednoduchá údržba:

SAICOS UV-ochranná lazura vnitřní nevyžaduje žádnou zvláštní údržbu. Stírat suchým nebo lehce vlhkým hadrem. Při obnovení není třeba žádné broušení povrchu. Jednoduše nanese další nátěr na očištěnou suchou plochu.

V případě, že budeme chtít v budoucnu barevný nátěr, je to bez problému možné. Doporučujeme nátěry Bel Air transparentní nebo krycí.

Složení:

Základ tvoří roztok polymeru. Obsahuje směs látek ve vodě rozpustných a upravených olejů. Je kombinací vodou ředitelných laku a olejových nátěrových systémů.

UV-stabilní minerální a organické pigmenty.

Obsahuje aditiva odpuzující špínu a vodu.

Rozpouštědlo je voda.

Hraniční hodnota pro SAICOS UV-ochrannou lazuru vnitřní EU pro obsah VOC (kategorie A/e): 130 g/l (2010). SAICOS UV-ochranná lazura vnitřní obsahuje maximálně 36 g/l VOC.

Fyzikální vlastnosti:

Specifická hmotnost/hustota: 1,05 – 1,13 g/cm3

Viskozita: 21-35 sec., 4mm nádoba, DIN 53211.

Zápach: slabý, po zaschnutí bez zápachu.

Bod vzplanutí: nehořlavý (podle EURO-normy není jeho určení vyžadováno)



SAICOS COLOUR GmbH, Carl-Zeiss-Str. 3 · D-48336 Sassenberg, www.saicos.de

Informace pro zákazníky, tel: +420 731 656 645, e-mail : saicos@bcolor.cz

Distribuce: B COLOR s.r.o., Dvořákova 68, Přerov www.bcolor.cz

Bezpečnostní pokyny:

Skladujte mimo dosah dětí. Neplňte do nádob obvykle používaných pro potraviny a nápoje. Zamezte styku s potravinami a krmivý. Dojde-li k zasažení očí, vypláchněte je velkým množstvím vody a vyhledejte lékaře.

Po zaschnutí je normálně hořlavý (EURO norma EN 13501, německá norma DIN 4102).

Skladování:

Při skladování v dobře uzavřených nádobách je doba použitelnosti min. 2 roky. Chraňte před mrazem.

Vydatnost:

Při jedné vrstvě nátěru ca. 15 m² z litru

Při dvou vrstvách nátěru ca. 9 m² z litru,

v závislosti na povrchové struktuře materiálu.

Balení a vydatnost:

0,75L vydá přibližně na 11 m² při 1 vrstvě 7 m² při 2 vrstvách

2,5L vydá přibližně na 37 m² při 1 vrstvě 23 m² při 2 vrstvách

10,0L vydá přibližně na 150 m² při 1 vrstvě 90 m² při 2 vrstvách

25,0L vydá přibližně na 375 m² při 1 vrstvě 255 m² při 2 vrstvách (v závislosti na druhu dřeva a stavu jeho povrchu).

Zdraví a životní prostředí:

SAICOS UV-ochranná lazura vnitřní neobsahuje žádné biocidní ani konzervační látky a je možné použití v obytných místnostech.

Podle nařízení o škodlivých látkách není zapotřebí ji značit a je fyziologicky neškodná. Zaschlý povrch vyhovuje německé normě DIN 53160 T. 1+2 (odolnost vůči pocení a slinám) a evropské normě EN 71 T.3 (hodnocení migračního chování) = je vhodný pro dětské hračky.

Shora uvedené informace jsou v souladu s našimi nejlepšími znalostmi, avšak bez záruky.

Všechny výrobky SAICOS jsou vyrobeny v Německu.



SAICOS COLOUR GmbH, Carl-Zeiss-Str. 3 · D-48336 Sassenberg, www.saicos.de
Informace pro zákazníky, tel: +420 731 656 645, e-mail : saicos@bcolor.cz
Distribuce: B COLOR s.r.o., Dvořákova 68, Přerov www.bcolor.cz