

fortekryl®

lazura KLASIK

» Výrobní číslo 1207

tenkovrstvá lazura na bázi lněného oleje k ochranným nátěrům dřeva

Vlastnosti:

FORTEKRYL lazura KLASIK je speciální vodou ředitelný tenkovrstvý lazurovací lak na bázi emulze modifikovaného lněného oleje, světlolostalých transparentních pigmentů a speciálních aditiv. Vyznačuje se výbornými penetračními schopnostmi, světlolostí (obsahuje UV filtry), trvalou vysokou elasticitou a dlouhodobou vodoodpudivostí nátěru, která je dána charakterem pojivové složky (lněný olej). Díky hlubokému průniku do dřeva nedochází vlivem degradace k odlupování a nátěr je snadno opravitelný.

Oblast použití:

FORTEKRYL lazura KLASIK je určena k vrchním nátěrům venkovního dřevěného obložení budov, pergol, zahradního nábytku, plotů, zábradlí apod. V interiérech se používá k nátěrům podhledů, obložení stěn, trámů, výplní zábradlí apod. Je vhodná pro měkká i pro tvrdá dřeva. **FORTEKRYL lazura KLASIK** není určena pro nátěry přicházející do přímého styku s potravinami a pitnou vodou.

FORTEKRYL lazura KLASIK je určena pro profesionální i laické použití.

Technické údaje:

Sušina	min. 22 hm. %
Specifická hmotnost	1,00–1,05 g/cm ³
pH	6–8
Výtoková doba (4 mm)	min. 25 s
Zasychání na dotyk	6 hod. (23 °C)
Schopný dalšího nátěru	24 hod. (23 °C)
Brousitelnost	24 hod. (23 °C)
Vzhled filmu	hedvábně matný
VOC	15 g/l

Obsah těžkých organických látek:

Kategorie/subkategorie výrobku	A/e
Max. obsah VOC ve výrobku	15 g/l 0,0143 kg/kg

Spotřeba:

0,12–0,22 kg/m² (2–3 nátěry)

Odstín:

palisandr, pinie, teak, ořech, dub, mahagon, bezbarvý

Bezbarvý **FORTEKRYL lazura KLASIK** tónujeme do 46 odstínů dle vzorkovnic FORTEKRYL. Bezbarvý **FORTEKRYL lazura KLASIK** není vhodný pro venkovní prostředí. Lazury jednotlivých odstínů jsou mezi sebou mísitelné. Při použití lazury jedné výrobní várky je zaručen stejný barevný odstín. Lazury různých výrobních várek doporučujeme před nátěrem smíchat ve větší nádobě. Výsledný barevný odstín je ovlivněn množstvím nanášené lazury, druhem natíraného dřeva, jeho povrchem, savostí a předchozími nátěry. Z tohoto důvodu doporučujeme nejdříve provést na konkrétním podkladu zkušební nátěr. Pro-

vedení tohoto zkušebního nátěru je podmínkou pro uznání případné reklamace odstínu.

Balení:

0,7 kg plechovky, 4,5 kg plastové obaly

Skladování:

V originálních, dobře uzavřených obalech při teplotě 5 °C až 25 °C. Nesmí zmraznout!

Zpracování:

FORTEKRYL lazura KLASIK se po dokonalém promíchání nanáší štětcem nebo válečkem při optimální teplotě vzduchu i podkladu 18 °C až 25 °C na suchý (vlhkost dřeva max. 12 %), přebroušený, čistý podklad zbavený pryskyřičných míst, mastných a voskových skvrn a předchozích nátěrů. Povrch borového dřeva je nutné očistit směsí polárních a nepolárních rozpouštědel, např. toluenu, butylacetátu a etylalkoholu v poměru 1 : 1 : 1. U borového a modřínového dřeva doporučujeme z důvodu možného pomalého zasychání lazuru pro první vrstvu naedit cca 30 % vody. Borová a modřínová dřeva se zvýšeným obsahem pryskyřic nejsou vhodný podklad pro nátěr.

U tropických dřev mohou na povrchu vzniknout vývěry a barevné změny. Může také dojít podobně jako u některých druhů buku, dubu a borovice k průsakům pryskyřic a tříslovin. Vzniklé barevné defekty nemají vliv na životnost nátěru.

Provádějí se dva až tři nátěry s technologickou přestávkou 24–48 hodin (20 °C). Minimální teplota ovzduší a podkladu nesmí při aplikaci klesnout pod 10 °C. Při nižší teplotě se prodlužuje zasychání nátěru, což může mít za následek dolepování. Relativní vlhkost vzduchu by neměla být nižší než 55 %, při nižší vlhkosti dochází k příliš rychlému vysychání nátěrového filmu (doporučená vlhkost 60–75 %), což může mít za následek nižší penetraci do podkladu. Do 24 hodin se musí natřené výrobky skladovat při teplotě min. 10 °C bez kontaktu s vodou. Nátěr dosahuje plné odolnosti na povětrnosti po 3–4 dnech zasychání při teplotě 18 °C až 25 °C v závislosti na tloušťce nátěru.

Při natírání výrobků umístěných v exteriéru, nebo v prostředí se zvýšenou vlhkostí a výrobků ohrožených napadením dřevokazným hmyzem doporučujeme před nátěrem hmotou **FORTEKRYL lazura KLASIK** použít k napuštění podkladu **FORTEKRYL napouštědlo**. **FORTEKRYL napouštědlo** pro tento účel tónujeme do odstínů podle vzorkovnic **FORTEKRYL**.

Obnovovací nátěry je třeba provádět po dokonalém přebroušení povrchu jedním nátěrem **FORTEKRYL lazura KLASIK**. Nedokonalé odstranění větších vrstev původního nátěru může způsobit prodloužení zasychání a snížit životnost nátěru.

Příklady nátěrového postupu:

a) Měkká dřeva bez obsahu tříslovin (smrk, lípa, apod.)

a1) bez použití **FORTEKRYLu napouštědla**

1. Dokonalé očištění povrchu dřeva, přebroušení brusným papírem č. 80,

fortekryl®

lazura KLASIK

odstranění prachu a nečistot.

2. 1 x nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura KLASIK** (spotřeba 0,06–0,08 kg/m²). Lazuru je nutné dokonale vetřít do podkladu, nevsáklou lazuru je třeba z povrchu setřít.
3. Zasychání 24–48 hodin.
4. Lehké přebroušení brusným papírem č. 120 až 150.
5. 1–2 x nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura KLASIK** (spotřeba 0,06–0,08 kg/m² na 1 nátěr) s technologickou přestávkou 24–48 hodin mezi nátěry.
6. Zasychání 48–72 hodin.

a2) s použitím **FORTEKRYLu napouštědla**

1. Dokonalé očištění povrchu dřeva, přebroušení brusným papírem č. 80, odstranění prachu a nečistot.
2. 1 x nátěr hmotou **FORTEKRYL napouštědlo** tónovanou do zvoleného odstínu (spotřeba cca 0,12–0,17 kg/m²).
3. Napouštědlo je nutné dokonale vetřít do podkladu, nevsáklé napouštědlo je třeba s povrchu setřít.
4. Zasychání 8–24 hodin.
5. Lehké přebroušení brusným papírem č. 120 až 150.
6. 1–2 x nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura KLASIK** (spotřeba 0,06–0,08 kg/m² na 1 nátěr) s technologickou přestávkou 24–48 hodin mezi nátěry. Lazuru je nutné dokonale vetřít do podkladu, nevsáklou lazuru je třeba s povrchu setřít.
7. Zasychání 48–72 hodin.

b) Tvrdá (dub) a některá tropická dřeva s obsahem tříslovin

1. Dokonalé očištění povrchu dřeva, přebroušení brusným papírem č. 80, odstranění prachu a nečistot.
2. 1 x penetrační nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura KLASIK** naředěnou 30 % vody (spotřeba 0,06–0,08 kg/m²). Lazuru je nutné dokonale vetřít do podkladu, nevsáklou lazuru je třeba s povrchu setřít.
3. Zasychání 24–48 hodin.
4. Lehké přebroušení brusným papírem č. 120 až 150.
 5. 1 x nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura KLASIK** (spotřeba 0,06–0,08 kg/m²).
6. Zasychání 48–72 hodin.

Certifikace:

ITC Autorizovaná osoba 224

Likvidace obalů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

Bezpečnost a hygiena při práci:

Při dodržování základních hygienických pravidel neohrožuje **FORTEKRYL lazura KLASIK** lidské zdraví. Při práci je nutné používat vhodný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. Při stříkání je nutné chránit dýchací orgány vhodným prostředkem s plynovým filtrem.

Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení bezodkladně vymývejte velkým množstvím vody. Pokud dráždění nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě požití vypijte asi 0,5 l vlažné vody s 10 rozdrčenými tabletami živočišného uhlí, v případě ob-

tíží vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch, zajistěte lékařskou pomoc, zejména pokud přetrvávají obtíže.

Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.

FORTEKRYL lazura KLASIK je nehořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

TECHNICKÝ LIST