

# fortekryl®

## lazura premium

### prémiová tenkovrstvá lazura pro venkovní i vnitřní nátěry dřeva

Výrobní číslo 1205

#### Vlastnosti:

**FORTEKRYL lazura PREMIUM** je prémiový vodou ředitelný tenkovrstvý lazurovací lak na bázi speciální hybridní pryskyřice, světlolátlých transparentních pigmentů a speciálních aditiv. Vyznačuje se světlolátlostí (obsahuje UV filtry), výbornou přilnavostí, trvalou elasticitou, velmi dobrým rozlivem, jednoduchou aplikovatelností a zvýšenou vodoodpudivostí nátěru, která je dána obsahem speciálních vosků.

#### Oblast použití:

**FORTEKRYL lazura PREMIUM** je určena k lazurovacím nátěrům venkovního dřevěného obložení budov, dveří, oken, pergol, zahradního nábytku, plotů, zábradlí apod. V interiérech se používá k nátěrům podhledů, obložení stěn, trámů, ale i nábytku, který není příliš namáhán oděrem, výplní zábradlí apod. Díky dlouhodobé elasticitě nátěrů je vhodná i pro měkké objemově nestálé dřevěné podklady. **FORTEKRYL lazura PREMIUM** netvoří pochozí nátěry, není určena pro přímý styk s potravinami a pitnou vodou. **FORTEKRYL lazura PREMIUM** je určena zejména pro profesionální použití.

#### Technické údaje:

Sušina	min. 30 hm. %
Specifická hmotnost	1,1 g/cm <sup>3</sup>
pH	8,5–9,5
Výtoková doba (FC4; 23 °C)	min. 18 s
Zasychání stupeň 2	3 hodiny
stupeň 4	8 hodin
další nátěr po	8 až 24 hodinách
Vzhled filmu	hedvábně matný

#### Obsah těkavých organických látek:

Kategorie/subkategorie výrobku	A/e
Max. obsah VOC ve výrobku	84 g/l
	0,0764 kg/kg
TOC	0,0443 kg/kg

#### Spotřeba:

0,15 – 0,24 kg/m<sup>2</sup> (2–3 nátěry)

#### Odstín:

bezbarvá

Bezbarvý **FORTEKRYL lazura PREMIUM** tónujeme do 46 odstínů dle vzorkovnice **FORTEKRYL lazura PREMIUM**. Bezbarvý **FORTEKRYL lazura PREMIUM** není vhodný pro venkovní prostředí. Lazury jednotlivých odstínů jsou mezi sebou mísitelné. Při použití lazury jedné výrobní šarže je zaručen stejný barevný odstín. Lazury různých výrobních šarží doporučujeme před nátěrem smíchat ve větší nádobě. Výsledný barevný odstín je ovlivněn množstvím nanesené lazury, druhem natíraného dřeva, jeho povrchem a předchozími nátěry. Z tohoto důvodu doporučujeme nejdříve provést na konkrétním podkladu zkušební nátěr. Provedení tohoto zkušebního nátěru je podmínkou pro uznání případné reklamace odstínu.

#### Balení:

0,7kg, 4,5kg plechové obaly

#### Skladování:

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

#### Zpracování:

**FORTEKRYL lazura PREMIUM** se po dokonalém promíchání nanáší vzduchovým (odzkoušeno na hobby stříkací pistoli W590 Flexio, tlak vzduchu nastaven na minimum, použitá tryska HVLP 1,2) nebo bezvzduchovým stříkáním (odzkoušeno na membránovém zařízení Super Finish 24 od fy Wagner, pracovní tlak čerpadla (na membránu) min. 110 Bar, doporučený stříkací tlak (na výstupu pistole/trysky) min. 80 Bar, použitá tryska HEA 411 a větší, minimální tloušťka mokré vrstvy barvy 60 µm), máčením, štětcem nebo válečkem při optimální teplotě vzduchu i podkladu 18 °C až 25 °C na suchý (vlhkost dřeva max. 12 %), hladký, čistý podklad zbavený pryskyřičných míst, mastných a voskových skvrn. Povrch borového dřeva je nutné očistit směsí polárních a nepolárních rozpouštědel (např. nitroředidlem). Borové a modřínové dřevo se zvýšeným obsahem pryskyřic je nevhodný podklad. Tropická dřeva mohou být rizikovými podklady, na povrchu nátěru mohou vzniknout vývěry a podobně. U některých druhů tropických dřevin, některých druhů buku, dubu, borovic a dalších mohou vzniknout průsaky pryskyřic a tříslovin a způsobit barevné změny, které nemají vliv na životnost nátěru.

Minimální teplota ovzduší a podkladu nesmí při aplikaci klesnout pod 8 °C. Doporučená aplikační teplota je 15–25 °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 %). Do 24 hodin se musí natřené výrobky skladovat při teplotě min. 15 °C. Nátěr dosahuje odolnosti na povětrnosti po 3–4 dnech od posledního nátěru při teplotě 18 °C až 25 °C dle tloušťky nátěru.

#### Příklady nátěrového postupu:

##### a) bez použití FORTEKRYLu napouštědla na dřevo

1. Dokonalé očištění povrchu dřeva, viz Zpracování.
2. 1 × nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura PREMIUM** (spotřeba 0,05–0,08 kg/m<sup>2</sup>).
3. Zasychání 8–24 hodin.
4. Lehké přebroušení brusným papírem č. 150 až 180.
5. 1 × nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura PREMIUM** (spotřeba 0,05–0,08 kg/m<sup>2</sup>).
6. Zasychání 8–24 hodin.
7. Lehké přebroušení brusným papírem č. 150 až 180.
8. 1 × nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura PREMIUM** (spotřeba 0,05–0,08 kg/m<sup>2</sup>).

##### b) s použitím FORTEKRYLu napouštědla na dřevo



# fortekryl<sup>®</sup>

## lazura premium

1. Dokonalé očištění povrchu dřeva, viz Zpracování.
2. 1 × nátěr hmotou **FORTEKRYL napouštědlo na dřevo** tónovanou do zvoleného odstínu (spotřeba cca 0,12–0,17 kg/m<sup>2</sup>).
3. Zasychání 8–24 hodin.
4. Lehké přebroušení brusným papírem č. 150 až 180.
5. 1 × nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura PREMIUM** (spotřeba 0,05–0,08 kg/m<sup>2</sup>).
6. Zasychání 8–24 hodin.
7. Lehké přebroušení brusným papírem č. 150 až 180.
8. 1 × nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura PREMIUM** (spotřeba 0,05–0,08 kg/m<sup>2</sup>).
9. Případně další lehké přebroušení brusným papírem č. 150 až 180.
10. 1 × nátěr hmotou **FORTEKRYL lazura PREMIUM** (spotřeba 0,05–0,08 kg/m<sup>2</sup>).

---

### Certifikace:

ITC Autorizovaná osoba 224

---

### Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku. Znečištěný obal/zbytky výrobku předejte k likvidaci oprávněné osobě. Nespotřebovaný obsah nevylévejte do kanalizace ani do životního prostředí.

---

### Bezpečnost a hygiena při práci:

**FORTEKRYL lazura PREMIUM** je klasifikována jako škodlivá pro životní prostředí. Obsahuje reakční směs (ES: 915-687-0). Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Odstraňte obsah/obal v souladu s příslušnou národní legislativou. Obsahuje reakční směs (ES: 915-687-0), směs (ES: 400-830-7) a butanonoxim (ES: 202-496-6). Může vyvolat alergickou reakci. Při práci je vhodné používat pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. 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 rozdrcenými tabletami živočišného uhlí, v případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.

**FORTEKRYL lazura PREMIUM** je nehořlavá kapalina ve smyslu ČSN EN 65 0201.