

# fortekryl®

## voskový olej

» Výrobní číslo 1801

### **olej na vodní bázi s přídatkem přírodních vosků pro vnitřní i venkovní použití**

#### **Vlastnosti:**

**FORTEKRYL voskový olej** je jednosložková transparentní vodou ředitelná nátěrová hmota na bázi kombinace přírodních vosků a ve vodě emulgovaného lněného oleje. Obsahuje velmi jemné, vysoce transparentní pigmenty a také účinný UV filtr, který chrání dřevo před povětrnostními vlivy a slunečním zářením. Vyznačuje se trvalou vysokou elasticitou a vodoodpudivostí nátěru, výbornými penetračními vlastnostmi a jednoduchou aplikovatelností. **FORTEKRYL voskový olej** vytváří na dotyk příjemnou, hedvábně matnou, hloubkovou ochranu dřeva. Splňuje podmínky ČSN EN 71 část 3 Bezpečnost hraček Migrace určitých prvků.

#### **Oblast použití:**

**FORTEKRYL voskový olej** je určen k povrchové úpravě tvrdého i měkkého dřeva. Je vhodný zejména pro nátěry dřevěného obložení, nábytku, schodišť, trámů, stropů, ale i dřevěných teras, pergol, zahradního nábytku a podlah z tvrdých nebo tropických dřevin.

#### **Technické údaje:**

Sušina	min. 25 hm. %
Specifická hmotnost	cca 1,04 g/cm <sup>3</sup>
pH	7,0–8,0
Konzistence (4 mm)	min. 20 s
Zasychání stupeň 3	2 hodiny (23 °C)
stupeň 5	24 hodiny (23 °C)

#### **Obsah těkavých organických látek:**

Kategorie/subkategorie výrobku	A/e
Max. obsah VOC ve výrobku	11 g/l 0,010 kg/kg

#### **Ředění:**

Nátěrová hmota je připravena k přímému použití. V případě potřeby lze přidat do 5 % vody.

#### **Spotřeba:**

Měkké dřeviny:	0,08–0,10 kg/m <sup>2</sup> (1 vrstva)
Tvrdé dřeviny:	0,07–0,08 kg/m <sup>2</sup> (1 vrstva)

Doporučený počet vrstev pro regenerační nátěry je 1–2, pro nátěry dosud nenatřeného dřeva 2–3 vrstvy.

#### **Odstín:**

bezbarvý, teak

Bezbarvý **FORTEKRYL voskový olej** lze tónovat do 46 odstínů dle vzorkovnice **FORTEKRYL**. Jednotlivé odstíny jsou mezi sebou mísitelné. Při použití výrobku jedné výrobní šarže je zaručen stejný barevný odstín. Výrobky různých výrobních šarží doporučujeme před nátěrem smíchat ve větší nádobě. Výsledný barevný odstín je ovlivněn množstvím naneseného oleje, 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:**

plechovky 0,7 kg, plastové obaly 1,8 kg

#### **Skladování:**

V době uzavřených obalech při teplotě od 5 °C do 30 °C. **Nesmí zmrznout!** Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v originálním neotevřeném obalu do data uvedeného na víčku.

#### **Příprava podkladu:**

Dřevo musí být před aplikací výrobku **FORTEKRYL voskový olej** čisté, suché (vlhkost dřeva nesmí přesahovat 15%) a dobře přebroušené. K broušení surového dřeva, případně odstranění původních vrstev starých nátěrů, doporučujeme použít brusný papír č. 80–200. Venkovní podlahy a místa vystavená vlhkému prostředí je vhodné opatřit jedním nátěrem **FORTEKRYL napouštědlo na dřevo**.

#### **Upozornění:**

U starých nátěrů či voskovaných povrchů je nutné důkladně odstranit a obrousit všech vrstev.

#### **Zpracování:**

**FORTEKRYL voskový olej** se nanáší štětcem na suchý, obroušený, případně penetrovaný podklad, zbavený brusného prachu, mastných a jiných nečistot. Před a v průběhu aplikace je třeba obsah důkladně promíchat. **FORTEKRYL voskový olej** se nanáší ve 2–3 vrstvách s intervalem mezi nátěry 12–24 hodin (20–25 °C). **FORTEKRYL voskový olej** se nanáší rovnoměrně ve směru vláken. Přebytečný olej je nutné odstranit z natíraného povrchu (setřením štětcem nebo hadříkem). Před každou následující vrstvou je vhodné nátěr přebrousit jemným brusným papírem č. 200–240. Nátěr je zcela zaschlý po 24 hodinách a je i s opatrností pochozí. V případě podlah doporučujeme plně mechanicky zatěžovat až po 10 dnech od nátěru (zatížení a manipulace s nábytkem). Nižší teplota a vyšší relativní vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí. Nářadí je nutné ihned po ukončení práce umýt vodou.

#### **Certifikace:**

ITC Autorizovaná osoba 224

#### **Likvidace odpadů:**

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

#### **Bezpečnost a hygiena při práci:**

**FORTEKRYL voskový olej** je klasifikován jako škodlivý pro životní prostředí. Obsahuje směs (ES: 400-830-7), reakční směs (ES: 915-687-0) a nonylfenol, rozvětvený, etoxylovaný. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Odstraňte obsah/obal spaláním

# fortekryl<sup>®</sup>

## voskový olej

ve spalovně nebezpečného odpadu nebo uložení na skládkách nebezpečného odpadu. Při práci používejte vhodný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení bezodkladně vymývejte velkým množstvím vody, vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypláchněte ústa vlažnou vodou a vypijte asi 0,5l vlažné vody s 10 rozdrcenými tabletami živočišného uhlí, vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

TECHNICKÝ LIST