

fortekryl®

podlahový lak

polyuretanový lak pro vysoce odolné nátěry dřeva v interiéru

Výrobní číslo 1202

Vlastnosti:

FORTEKRYL podlahový lak je jednosložková transparentní vodou ředitelná nátěrová hmota na bázi čistě polyuretanové disperze, speciálních plniv a aditiv. **FORTEKRYL podlahový lak** se vyznačuje vysokou tvrdostí, odolností oděru, odolností žloutnutí a velmi rychlým zasycháním. Splňuje podmínky ČSN EN 71 část 3 Bezpečnost hraček Migrace určitých prvků. **FORTEKRYL podlahový lak** se vyrábí v lesklém i matném provedení.

Oblast použití:

FORTEKRYL podlahový lak je určen k vnitřním nátěrům dřeva, zejména dřevěných podlah, parket, nábytku, dřevěných hraček apod.

Technické údaje:

Sušina	min. 30 hm. %
Spec. hmotnost	cca 1,1 g/cm ³
pH	7,5–9,0
Konzistence (FC4; 23 °C)	min. 50 s
Přílnavost (mřížka)	0 (výborná)
Zasychání (23 °C)	st. 1 40 min.
	st. 5 4 hod.
Tvrдость:	1 den 30 %
	10 dnů 40 %

Obsah těkavých organických látek:

Kategorie/subkategorie výrobku	A/e
Max. obsah VOC ve výrobku	88,5 g/l
	0,0805 kg/kg
TOC	0,0467 kg/kg

Spotřeba:

0,10–0,13 kg/m² (1 vrstva)

Balení:

0,6kg, 1,8kg, 4kg plechové obaly

Skladování:

V originálních dobře uzavřených obalech při teplotě od 5 °C do 30 °C. Nesmí zmrznout!

Zpracování:

FORTEKRYL podlahový lak se nanáší štětcem, válečkem, pneumatickým nebo vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním při teplotě podkladu a okolí v rozmezí 15 °C až 30 °C na pevný, suchý (vlhkost max. 12 %) a čistý podklad, zbavený mastných a voskových skvrn a jiných separačních nečistot. Nižší teplota prodlužuje dobu zasychání. **FORTEKRYL podlahový lak** se nanáší po důkladném promíchání ve 2–4 vrstvách s intervalem mezi nátěry 2–4 hodiny (20–25 °C). Pro první vrstvu je vhodné lak naředit 5 až 10 % vody. Aplikace vysokotlakým bezvzduchovým stříkáním byla ověřena na membránovém zařízení Super Finish 23 od fy Wagner, pracovní tlak čerpadla (na membránu) min. 80 Bar, doporučený stříkací tlak (na výstupu pistole/trysky) min. 60 Bar, použitá tryska HEA 311 a větší.

Dřevěný podklad je vhodné po zaschnutí prvního nátěru přebrousit brusným papírem č. 220. Nářadí je nutné ihned po ukončení práce umýt vodou.

Certifikace:

ITC Autorizovaná osoba 224

Likvidace odpadů:

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

Bezpečnost a hygiena při práci:

FORTEKRYL podlahový lak není klasifikován jako nebezpečný. Výrobek je ošetřený předmět, obsahuje biocidní přípravek. Obsahuje reakční směs CMIT/MIT (3:1) ES: 911-418-6. Může vyvolat alergickou reakci. Při práci je vhodné používat ochranný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení vymývejte nejméně 15 min. velkým množstvím vody. Pokud dráždění nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypijte asi 0,5 l vlažné vody s 10 rozdrčenými tabletami živočišného uhlí, v případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.

FORTEKRYL podlahový lak je nehořlavá kapalina ve smyslu ČSN EN 65 0201.