

Technický list

Uzavírací lak KUNOS na podlahy č. 242

N znamená
Bez pomerančového oleje.

LIVOS neutral Pro alergiky a jedince citlivé na chemikálie.

Oblast použití	Na masivní dřevo v interiéru, např. nábytek a podlahy. Pouze částečně vhodný na OSB a dýhy. Nevhodný na překližku, mořené povrchy či vnitřní části skříní.
Technické parametry	Neobsahuje kobalt a terpény. Zvýrazňuje a prohlubuje přirozenou barvu žilkování dřeva. Po 1 nátěru vytvoří matný povrch a po 2 – 3 nátěrech hedvábně lesklý film. Voděodolný v souladu s německou průmyslovou normou DIN 68 861, část 1. Splňuje podmínky DIN 53 160, je odolný proti potu a slinám. Certifikace dle DIN EN 71, část 3., vhodný pro hračky.
Složení	Ricinový olej – polymerizovaný ricinový olej, ricinový olej – ester přírodní pryskyřice, lněný olej – polymerizovaný lněný olej – ester přírodní pryskyřice, dřevní olej, izoalifáty, kyselina křemičitá, mikromletý vosk, dehydratovaný aminocukr, glycerolester přírodní pryskyřice a bezolovnatá vysoušecí činidla (Ca, Mn, Zr).
Odstíny	002 čirá
Ředění	K okamžitému použití.
Způsob aplikace	Štětcem, válečkovým aplikátorem, gumovou stěrkou nebo škrabkou, látkovým balem, kotoučovou leštičkou. Následně přešetřit při teplotě nad 16 °C.
Vydatnost	Stanoví se provedením zkušební aplikace. První nátěr: 50 ml/m ² , tj. 1 litr stačí cca na 22 m ² Druhý nátěr: 11 ml/m ² , tj. 1 litr stačí cca na 90 m ² Třetí nátěr: 4 ml/m ² , tj. 1 litr stačí cca na 250 m ²
Čištění	Nástroje čistěte ihned po použití ředidlem SVALOS č. 222.
Doba zrání	Při teplotě 23 °C a relativní vlhkosti 50 % první nátěr 12 hodin, následné nátěry 24 hodin, finální stálost je dosažena po 4 týdnech. Při vyšších teplotách uvažujte kratší doby zrání a leštěte rychleji. Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti uvažujte delší doby zrání, viz výše.
Měrná hmotnost	Přibližně 0,91 g/ml.
Bezpečnost	Při a po práci dostatečně větrejte. Vždy skladujte a následně likvidujte čisticí textilie, lešticí kotouče, houby apod., které jsou ještě vlhké nebo dokonce mírně nasáklé, ve vzduchotěsné kovové nádobě nebo ve vodě, neboť existuje nebezpečí samovznícení způsobeného obsahem rostlinného oleje. Výrobek jako takový není samovznětlivý. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/ P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
Nakládání s odpadem	Podle právních předpisů platných v daném místě.
Balení	0,375 l, 0,75 l, 2,5 l, 10 l, 30 l.
Skladování	V chladnu a suchu. Doba trvanlivosti: viz štítek. Nepoužité množství výrobku přelijte do menší nádoby k uskladnění, aby se minimalizovalo množství zbytečného vzduchu.

Technický list

Uzavírací lak KUNOS na podlahy č. 242

Dřevo

Příprava: Dřevo musí být suché (objem vlhkosti nižší než 12 %), pevné, nasákavé, čisté, prosté pryskyřice a prachu. **Nábytek** postupně obrušte smirkovým papírem o zrnitosti max. 240 (kromě dubu, kde použijte zrnitost 180). **Podlahy** postupně obrušte válcovou bruskou (ruční bruskou se smirkovým papírem) o zrnitosti max. 120 a následně brusným papírem o zrnitosti do 180.

Alternativně: Obrušte smirkovým papírem o zrnitosti max. 120 a mezi jednotlivými nátěry zrnitostí 320.

Aplikace:

Před použitím důkladně promíchejte. Odstraňte případný škrálop na povrchu. Doporučuje se zkušební aplikace. V závislosti na požadavcích povrchu, nasákavosti a typu dřeva aplikujte 1 až 3 tenké vrstvy v rámci jednoho týdne, dokud se nevytvoří nátěrový film. U zvláště hladkého a silně namáhaného povrchu obrušte po první aplikaci. U nábytku používejte kotouč (flauš nebo obdobný materiál) o zrnitosti alespoň 280. Na podlahy používejte neabrazivní kotouč (vlněný nebo plstěný).

U prvních 2 nátěrů vyleštíte mokry film po 10 – 15 minutách pomocí lešticího stroje, excentrické leštičky nebo bavlněné látky, která nepouští chlupy. Třetí nátěr musí být vyleštěn ihned poté, co se po kapkách aplikuje cca 1 čajová lžička přípravku KUNOS na 1 m². Na podlahách a silně namáhaných površích aplikujte nejméně 3 nátěry, rozetřete aplikátorem nebo válečkem s krátkým vlasem nebo strojem.

OSB

Vybruste zrnitostí 120 – 180. Nebruste válcovou bruskou neboť úbytek materiálu by byl příliš velký. Pak postupujte podle obvyklých pokynů pro přípravu a aplikaci, které jsou uvedeny výše v oddíle o dřevě. Na OSB aplikujte 3 – 4 tenké vrstvy nátěru.

Renovace starých podlah

Nátěry, u nichž se zanáší póry (barvy na olejové bázi, šelaky, krycí laky), a voskové povrchy se rovněž musí přebrousit nebo odstranit, dokud se nesejmou všechny staré zbytky. Staré nátěry s otevřenými póry se musí vyčistit; je-li to nutné, musí se přebrousit a musí se vyzkoušet, zda lze aplikovat uzavírací lak KUNOS na podlahy č. 242 a zda se vsákne. Pak postupujte podle obvyklých pokynů pro přípravu a aplikaci, které jsou uvedeny výše v oddíle o dřevě.

Čištění a péče

Očistěte pomocí pH-neutrálního čisticího prostředku TRENA č. 556 (smíchejte max. 10 ml s 10 l vody). Otfete vlhkým, ale nikoli mokrym hadrem. Každé 4. až 5. čištění se musí provést za pomoci čisticího prostředku s přírodním tekutým voskem GLANOS č. 559 namísto přípravku TRENA. Vypadá-li povrch dřeva matný, aplikujte tenkou vrstvu přípravku na údržbu podlah KUNOS č. 1862.

Důležitá upozornění

Přebroušení jemným brusivem snižuje potřebný objem laku KUNOS. Snižuje se tím také opotřebení a špinění povrchu. Je-li broušení příliš hrubé, snižuje se odolnost proti vodě.

Výjimka pro velmi tvrdá a na pryskyřici bohatá dřeva: vybruste zrnitostí 80, aplikujte 1. vrstvu, bruste zrnitostí 280 – 320 a dále postupujte standardně.

Na dřevě, které nebylo úplně napuštěno uzavíracím lakem KUNOS na podlahy č. 242, nebo kde se nevytvořil nátěrový film, vystaveném působení vody se mohou vytvořit skvrny nebo nestejnobarevná místa.

Na dřevěné dýhy, s minimální tloušťkou 0,5 mm po přebroušení, se aplikuje 1. nátěr velmi tence. Adheziva a lepidla musí zcela vytvrdnout před aplikací 1. nátěru uzavíracího laku KUNOS na podlahy č. 242.

Silné vrstvy oleje bez obsahu kobaltu vyzrávají velmi pomalu.



Technický list

Uzavírací lak KUNOS na podlahy č. 242

Tyto pokyny jsou výsledkem mnohaletého výzkumu a testování v praxi. Jsou podloženy našimi nejaktuálnějšími odbornými poznatky. Nová fakta mohou tyto poznatky zneplatnit. Tento technický list má sloužit pro informaci a jako pokyny. Nelze z něj vyvozovat právní odpovědnost. V případě pochyb se obraťte na maloobchodního či velkoobchodního prodejce či výrobce.

Prosinec 2016