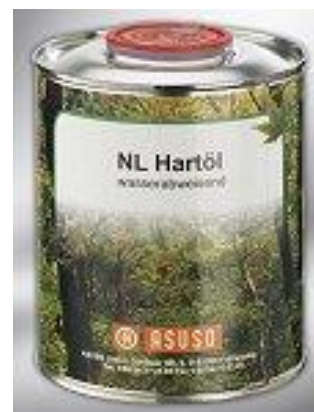


NL Hartöl tvrdý olej, vode odolný

- bez zápachu, odolný voči zožltnutiu
- neobsahuje biocídy, škodliviny a arómy
- s hĺbkovým účinkom, elastický, tvrdý a hodvábne matný
- s ochranou voči UV žiareniu (s pigmentovou pastou)
- vytvrdzujúci povrch
- zodpovedá norme DIN EN 71-3 (vhodný na detské hračky)
- zodpovedá norme DIN 53160 (odolný slinám a potu)



Vlastnosti

NL Tvrdý olej vynikajúco vsiaka do dreva a vytvára elastický, tvrdý, zaťaženi odolný povrch.

Zušľachťuje a chráni namáhané plochy z dreva, kameňa a korku a je vhodný aj na podlahy, pracovné a iné namáhané plochy (aj do vonkajšieho prostredia, pokiaľ voda prirodzene odteká).

Má schopnosť rozpúšťať živicu. Živicu, ktorá vystupuje na povrch, rovnomerne vyhladí a zároveň vytvrdí povrch. Preto u živicových drevín nie je potrebné z dreveniny vopred odstraňovať živicu.

Bezolovnaté sušivo v oleji umožňuje rýchle uschnutie na dotyk – úplné preschnutie je zabezpečené po ca. 24 hodinách.

Ľahké spracovanie, ošetrovanie a prípadná oprava umožňujú použitie produktu aj pre laickú verejnosť.

Výhody produktu

NL Tvrdý olej

- neobsahuje biocídy ani arómy a zabraňuje zožltnutiu dreveniny
- vďaka svojej tekutej konzistencii vsiaka veľmi dobre do dreva a vytvára elastický, tvrdý, hodvábne matný povrch
- odoláva vode, chemikáliám používaným v domácnosti a alkoholu.
- zvyrazňuje prirodzenú krásu dreva
- je ľahko spracovateľný, nevytvára bublinkovanie na povrchu
- umožňuje ľahké ošetrovanie
- a opravu
- je zdraviu neškodný, neuzatvára póry dreveniny, čím umožňuje drevu dýchať.
- zároveň nespôsobuje nabitie elektrostatickou energiou, čím nepriťahuje prach (vhodný aj pre alergikov, reagujúcich na prach).

Oblasť použitia

Na základe toho, že zodpovedá normám DIN EN 71-3 – vhodný na detské hračky a DIN 53160 - odolný slinám a potu, je možné NL tvrdý olej využiť:

• v bytoch

Na natieranie surových parketových podláh alebo dlažkovic vo vnútornom prostredí. (Pri morených alebo exotických dreveninách urobte skúšobný náter). Kvôli výbornej elasticite, tvrdosti a odolnosti voči vode je vhodný aj na pracovné plochy. Vo vonkajšom a mokrom prostredí ako napr. v kuchyni, kúpeľni alebo na terasách je použiteľný len tam, kde voda z povrchu prirodzene odteká. Takáto drevenina musí byť vopred základovaná voči UV žiareniu a voči zmodraniu.

• v opatrovateľských zariadeniach

V zariadeniach pre dôchodcov alebo nemocniciach, pretože olej odpuďzuje špinu a zabraňuje vzniku elektro-statickej energie.

• v materských škôlkach, školách, družinách, úradoch

Olej je ľahko ošetrovateľný a opraviteľný, vode odolný a zdraviu neškodný.

Spracovanie a technické údaje

NL tvrdý olej obsahuje rastlinné oleje, balzamovú živicu, rozpustnú v isoparafíne.

Základovanie povrchu

Dobre prebrúsená drevena musí byť suchá, čistá, zbavená silikónu a brúsneho prachu. Nespracúvajte pri teplote nižšej ako 12 °C. Pri použití na veľkých plochách urobte skúšku olejovania na originálnej drevine, aby ste sa uistili, že výsledný efekt zodpovedá Vaším požiadavkám. Ak je olejovanie robené alergikmi, doporučujeme vopred urobiť test znášanlivosti, prípadne sa poraďte s Vaším ošetrojúcim lekárom.

Aplikácia

valček, štetec, hubka

Spotreba

80 – 120 g/m² na náter a v závislosti od spôsobu nanášania a nasiakavosti dreveniny. Pred použitím dobre premiešajte.

Vo vnútornom prostredí

Po vykonaní skúšky olejovania na originálnej drevine naneste 1x sýto a bez riedenia (natieraním, polievaním, valčekom). Rezné strany takisto dobre nasýťte. Po ca. 30 minútach zotrite nadbytočný olej (olejové kaluže), aby ste zamedzili tvorbe flekov. Vypolírujte.

Vypolírovanie:

Bezpodmienečne po každom olejovaní vypolírujte (votrite) olej do dreveniny Pad kotúčom / kefkou/ handrou, až kým nie je povrch suchý. Olejové zvyšky na povrchu predlžujú dobu schnutia a spôsobujú lepivosť povrchu.

Po prvom nátere a po plnom preschnutí (cez noc) urobte druhý náter. Predtým môžete zľahka prebrúsiť papierom zrnitosti ca. 180.

Upozornenie

Pri novej pokládke parkiet platí smernica DIN EN 14342 2008-9 stavebného zákona. NL Tvrdý olej nezodpovedá tejto smernici. V takomto prípade použite namiesto NL Tvrdý olej produkty NL Hartöl High Solid(vysoko sušivý) alebo NL Špeciálny olej.

Vo vonkajšom prostredí

Spracovanie ako vo vnútornom prostredí.

Drevenu, ktorá je v rizikovom, mokrom prostredí vopred ošetríte voči zmodraniu Asuso Impregnačným olejom.

NL tvrdý olej môže byť podľa želania dofarbený pigmentovou pastou, ktorá zároveň chráni drevo voči UV žiareniu. Dodržiavajte pritom pokyny uvedené v technickom liste pigmentovej pasty.

Doba schnutia

Medzi dvoma nátermi musí byť dodržaná minimálna doba schnutia 12 hodín. Hotová plocha je pochodia po 24 hodinách a plne zaťažiteľná po 8 – 14 dňoch.

Čistenie a ošetrovanie / NL tvrdým- voskovým olejom

Optimálnu údržbu olejovaných plôch dosiahnete NL Hartöl-Wachs. Dodržiavajte pritom pokyny uvedené v technickom liste NL tvrdého-voskového oleja.

Prvých 10 dní ošetrte olejovanú plochu len utieraním nasucho, nečistite vlhkou handričkou a nepoužívajte žiadne čistiace alebo ošetrovacie prostriedky.

Podľa potreby čistite a ošetrte pomocou NL Wischpflege alebo NL Öl- Wischpflege. Silno poškodené plochy (vyšľapané cestičky alebo pochodzie plochy pri dverách) podľa potreby oživte pomocou NL Holzpflegeöl. Dodržiavajte pritom pokyny uvedené v technickom liste NL Holzpflegeöl.

Čistenie náradia

Náradie vyčistite NL Verdünner alebo terpentínom.

ASUSO tip:

Pri teplote max. 60°C v striekacej nádobe alebo vo vodnom kúpeli, zabezpečte maximálnu výdatnosť, nános do hĺbky a rýchlejšie preschnutie!

Upozornenie

Použitú handru a iný materiál zabezpečte proti možnému samovznieteniu namočením do vody a zabezpečte ich likvidáciu.

Pri spracovaní dodržiavajte bežné bezpečnostné predpisy pri práci. Dodržiavajte pokyny uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Olejom nasiaknuté handry, pracovné náradie a oblečenie sa môže vplyvom tepla samovznietiť. Preto ich udržiavajte v uzavretých nádobách, prípadne namočte a odstráňte, alebo spálte. Odstraňujte ako zvláštny odpad, nevyliievajte do kanalizácie.

S 25 Zabráňte kontaktu s očami

Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte oddelene od potravín, nápojov a krmív. Výpary a aerosol nevdychujte. Nevyliievajte do kanalizácie. Spracovávajte len v dobre vetranom prostredí.

Na recykláciu odovzdávajte len vyprázdnené obaly, bez zvyškov.

Obaly so zvyškami odovzdávajte na zberné miesta.

Prvá pomoc

Zasiahnuté kusy odevov okamžite odstráňte, resp. vyzliecť. Názznaky otravy sa môžu prejavíť až po niekoľkých hodinách, preto je potrebné navštíviť lekára min. 48 hodín po nehode.

pri vdýchnutí : v prípade ťažkostí je potrebné lekárske ošetrovanie pri kontakte s kožou : okamžite opláchnuť vodou

pri kontakte s očami : vypláchnuť oči tečúcou vodou po niekoľko minút, pritom viečka musia byť otvorené. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach konzultovať s lekárom.

pri prehltnutí : vypiť dostatočné množstvo vody a vdychovať čerstvý vzduch. Navštíviť lekára.

OBSAH: 0.375, 0.75 , 3, 5, 25 l

Doba použitia

Dátum výroby a spotreby vyznačený na obale výrobku.

Skladovateľnosť ca. 12 mesiacov v originálne uzavretých nádobách.