

TECHNICKÉ INFORMÁCIE**Belinka oil food contact**

IDENTIFIKÁCIA VÝROBKU	Belinka oil food contact
POPIS	Belinka oil food contact je impregnačný prostriedok založený na rafinovaných rastlinných a minerálnych olejoch, s pridanými aromatickými olejmi a inými prídavnými látkami. Používa sa na ochranu a údržbu masívnych a dyhovaných drevených povrchov v obývacích priestoroch.
ZLOŽENIE	Rastlinné oleje, minerálne oleje a iné prídavné látky.
VLASTNOSTI	<p>Pri ochrane dreva prírodnými rastlinnými olejmi sa zdôrazní prirodzená farba a textúra dreva. Olej sa vsiakne hlboko do pórov dreva, vyplní ich a zabráni tak absorpcii iných tekutín. Nevytvára na povrchu ochranný film. Olejovanie neuzatvorí drevo, povrch je paropriepustný, čo umožňuje drevu „dýchať“. Znamená to, že prírodná vlhkosť je prispôsobená okolitému prostrediu. Dodáva upravenému povrchu prirodzený vzhľad. Navyše olej nepoškodzuje životné prostredie, pretože je biologicky rozložiteľný.</p> <p>Výrobok neobsahuje organické rozpúšťadlá alebo horľavé látky. Nanášanie výrobku je jednoduché. Správne natretý povrch nesmie mať bubliny, priehlbiny alebo iné poškodenia.</p>
OBLASŤ NANÁŠANIA	<p>Používa sa ako impregnácia a údržba masívneho a dyhovaného dreva (kuchynské linky, stoly, vozík, atď).</p> <p>Impregnácia sa absorbuje hlboko do dreva a vytvára vodeodolný povrch.</p>
CERTIFIKÁTY	Výrobok sa zhoduje s ustanoveniami bodu 1a Článku 3 Nariadenia (EC) č. 1935/2004 zo dňa 24. októbra 2004 o materiáloch a predmetoch pre styk s potravinami.
FARBA	Žlto-transparentná tekutina
PRÍPRAVA POVRCHU	Výrobok sa nanáša na povrch, ktorý je jemne vybrúsený, vyčistený od prachu, vosku a iných nečistôt. Pretože olej na povrchu nevytvára ochranný film, brúsenie je veľmi dôležité, aby sa na povrchu dosiahol jemný konečný vzhľad. Pre tvrdšie typy dreva, ako sú dub a teakové drevo, odporúčame brúsenie brúsnym papierom P220; pre buk P280-320; pre mäkkšie typy dreva, ako topol a smrek, je zrnitosť P180 dostatočná. Aby ste dosiahli pekný konečný vzhľad, musí byť povrch rovnomerne vybrúsený. Nerovnomerné brúsenie spôsobuje rozdiely v absorpcii oleja a vytvára škrvritý vzhľad.

	<p>Pred nanášaním musí byť drevo dobre suché, inak nebude táto ochrana dostatočná.</p> <p>Pred nanášaním musia mať povrch aj olej izbovú teplotu (minimálne 18°C).</p>
METÓDA NANÁŠANIA	<p>Pred použitím dobre zamiešajte.</p> <p>Nanášajte olej pri teplote od 15°C do 25°C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 40-70%. Pri nižších teplotách a/alebo vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu sa môže čas schnutia oveľa predĺžiť.</p> <p>Olej sa môže nanášať viacerými spôsobmi, aj keď vo väčšine prípadov sa nanáša handrou. Inými metódami sú: nanášanie štetcom alebo valčekom, sprejom alebo ponorením.</p> <p>Na povrch by sa malo vyliať dostatočné množstvo oleja a následne ho rovnomerne rozotrieť. Nechajte olej vsiaknuť 10-15 minút.</p> <p>Pri nanášaní ponorením, ponorte celý drevený prvok do oleja a po 10-60 sekundách ho vytiahnite a dajte do takej pozície, ktorá umožňuje oleju vyschnúť. Taktiež v tomto prípade nechajte olej vsiaknuť 10-15 minút.</p> <p>Pri všetkých metódach nanášania platí, že prebytočný olej sa utrie suchou handrou alebo absorpčným papierom a následne sa utrie do suchej handry. Prebytočný olej vytvára na povrchu film, ktorý môže prasknúť, keď zaschne, pričom zanechá nerovnomerný a drsný vzhľad.</p> <p>Neodporúčame nanášanie tohto produktu, ak je teplota nižšia ako 15°C.</p> <p>Aby ste dosiahli zvýšenú odolnosť dreva, odporúčame zopakovať procedúru ešte raz po 24 hodinách. Pri poróznejších povrchoch alebo pri mäkkších typoch dreva, odporúčame nanosenie niekoľkých vrstiev. Vybrúste povrch s brúsnou hubkou Scotch-Brite alebo s jemnou brúsnou handrou medzi jednotlivými nátermi.</p>
SUŠENIE	<p>Pri normálnych podmienkach (T= 20°C, relatívna vlhkosť vzduchu 65%) je povrch suchý po 24 hodinách. Pri nižších teplotách a/alebo vyššej vlhkosti vzduchu môže byť čas schnutia dlhší.</p> <p>Povrchy sú kompletne suché po 7 dňoch.</p> <p>Doba schnutia sa skráti so zvýšením teploty (do 25°C) a pri dobrej ventilácii. Kabínové sušenie pri teplote 30-40 °C neurýchli sušenie a môže spôsobiť nechcený únik oleja z drevených pórov vo forme kvapôčok, ktoré poškodia vzhľad povrchu. Neodporúčame kabínové sušenie.</p>
SPOTREBA	<p>Spotreba závisí od typu a predchádzajúcej povrchovej úpravy dreva (odporúčame jemné brúsenie, čistenie, vyhladzovanie), a taktiež od metódy nanášania.</p> <p>Spotreba je zvyčajne medzi 50 až 100 ml/m² na jeden náter.</p>
ÚDRŽBA NÁTERU	<p>Povrchy natreté Belinka oil food contact sa musia ošetriť tým istým výrobkom. Povinné časové intervaly ošetrenia závisia od typu dreva, mechanickej záťaže a vystaveniu vlhkosti. Odporúčame pravidelné kontroly a údržbu, ak sú potrebné. Kuchynské povrchy, ktoré sú často vystavené vlhkosti, musia byť ošetrované častejšie.</p>
ČISTENIE NÁRADIA	<p>Pracovné nástroje okamžite po použití vyčistite mydlom a vodou alebo benzínom, priemyselným liehom alebo nitro riedidlom. Ak na pracovných nástrojoch ostane zaschnutá hrubá vrstva oleja (ponorné ramienka,</p>

	sprejovanie, komory), odstráňte ju nitro riedidlom.
UPOZORNENIA A RADY	<p>Pred prvým nanesením odporúčame otestovanie oleja a jeho vzhľad na tom istom type dreva.</p> <p>Ak sa olej, ktorý nevsiakol do dreva, neodstráni a zaschne, odstráňte ho nitro riedidlom. Pred jeho použitím je potrebné skontrolovať či film presakuje alebo nie z dreva. Toto by viedlo k zmene farby dreva a ku vzniku škvŕn.</p> <p>Schnutie prírodných rastlinných olejov spôsobuje oxidáciu, čo je exotermická reakcia, v ktorej sa hromadí teplo. Naolejované handry alebo špongie sa preto môžu veľmi nahriať a spôsobiť samovznietenie.</p> <p>Olejom nasiaknuté oblečenie alebo iné porózne pracovné nástroje (penové valčeky, špongie, papier) musia byť ponorené do vody alebo okamžite spálené, inak môže vzniknúť samovznietenie.</p>
SKLADOVANIE A MANIPULÁCIA	Výrobok uskladnite v originálne uzatvorenom obale pri teplote od 5-30 °C. Chráňte pred priamym slnečným svetlom. Uchovajte mimo dosahu detí.
DÁTUM SPOTREBY	Ak sa výrobok správne skladuje, môže byť použitý až do dátumu expirácie, ktorý je uvedený na obale.
ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	Nevylievajte výrobok do odpadových systémov ani nikde do prírody. Použite celý výrobok na natieranie. Pre likvidáciu obalu použite zberné centrá pre nebezpečný odpad, ktoré sú organizované miestnym poskytovateľom služieb pre zber a odvoz domáceho odpadu.
NARIADENIA	Prečítajte si bezpečnostné opatrenia a nariadenia, ktoré regulujú bezpečnosť výrobku, bezpečnosť pri práci a bezpečnosť pri doprave.
Doplňujúce technické informácie	Môžete získať na internetových stránkach www.belinka.com .

· Cieľom technických informácií je informovať používateľov o možnostiach použitia výrobku. Aj keď sú naše odporúčania a rady založené na dlhoročných skúsenostiach, nezbavujú používateľa povinnosti uistiť sa, že výrobok je vhodný na použitie v špecifickom prípade. Vzhľadom na mnohé možné vplyvy na vlastnosti výrobku, zahrňujúc typ a kvalitu dreva, metódu a podmienky nanášania, skúsenosti používateľa a podmienky používania, nenesieme žiadnu zodpovednosť za materiálnu škodu, ktorá vznikla počas používania výrobku. V prípade akýchkoľvek otázok a pochybností, kontaktujte náš poradenský servis.