

TECHNICKÝ LIST ALPIN OLEJ – TERASOVÝ

Popis:

ALPIN OLEJ – TERASOVÝ je transparentný, špeciálny prírodný impregnačný olej vhodný na rôzne typy dreva v exteriéri, najmä na **terasy a záhradný nábytok z tvrdých** exotických, tropických a ušľachtilých **drevín** na ochranu proti poveternostným vplyvom. Má výborné impregnačné vlastnosti a UV ochranu. Je vodoodpudivý, odolný voči oderu a usadzovaniu nečistôt.

Zloženie:

ALPIN OLEJ – TERASOVÝ je vyrobený podľa tradičnej receptúry zo zmesi vysokokvalitných prírodných rastlinných olejov z tvrdého dreva a sušidla bez prídavku syntetických spojív. Je to **vysokosušinnový** výrobok s veľmi nízkym obsahom rozpúšťadiel. Obsahuje 98 % neprchavých látok.

Použitie:

ALPIN OLEJ – TERASOVÝ sa používa na ošetrovanie a údržbu ako dlhodobý ochranný prostriedok drevených výrobkov vystavených poveternostným vplyvom v exteriéri. Vhodný je predovšetkým na tvrdé a exotické drevo ako napríklad: dub, céder, teak, mahagón, douglaská jedľa, bankirai, merbau, massaranduba, impregnované ihličnany a iné ušľachtilé a tepelne ošetrované dreveniny.

- **terasové podlahové dosky**, drevené chodníky a schody
- **záhradný nábytok**, obklady fasád a balkónov

Je veľmi vhodný ako impregnačný náter v interiéri v kombinácii s tvrdovoskovým olejom na podlahy. Pre iné a špeciálne použitie konzultujte aplikáciu s výrobcom.

Vlastnosti a výhody:

- ✓ Vysoký obsah neprchavých látok – sušiny (98%) zaručuje výbornú exteriérovú ochranu a odolnosť voči poveternostným vplyvom už v prvej vrstve náteru.
- ✓ vynikajúce impregnačné vlastnosti – hlboko preniká do štruktúry dreva
- ✓ chráni pred UV žiarením
- ✓ vytvára vodoodpudivý (hydrofóbny) povrch a chráni pred účinkami vody
- ✓ výrazne znižuje nasiakavosť vody a vlhkosť dreva, čím chráni drevo proti tvorbe plesní
- ✓ chráni drevo pred vysušením, významne obmedzuje praskanie a deformáciu dreva
- ✓ nevytvára na povrchu súvislý pevný film, neuzatvára drevo a povrch je preto paropriepustný, čo umožňuje drevu dýchať a zbaviť sa prebytočnej vlhkosti
- ✓ vytvára hodvábný povrch odolný voči oteru a opotrebeniu
- ✓ odolný voči usadzovaniu nečistôt
- ✓ oživí drevo, zvýrazní kresbu a zachováva jeho prírodnú štruktúru
- ✓ obmedzuje degradáciu a predlžuje životnosť dreva
- ✓ nepraská, neolupuje sa a netvorí šupiny
- ✓ jednoducho sa aplikuje - ľahko sa rozotiera a rovnomerne sa rozlieva
- ✓ veľmi nízky obsah rozpúšťadiel
- ✓ náter sa ľahko obnovuje a poškodené plochy sa jednoducho opravajú bez nutnosti prebrúsenia

Návod na použitie:

Príprava povrchu:

Pre oleje je brúsenie veľmi dôležité, aby bol finálny povrch hladký. Odporúčame použiť brúsny papier so zrnitosťou P180 až P240 a rovnomerne povrch prebrúsiť.

Olej sa nanáša na suchý a čistý povrch dreva, ktorý je zbavený prachu, mastnoty, živíc a nečistôt.

Drevo nesmie obsahovať viac ako 15 % vlhkosti. Vlhké drevo neabsorbuje dostatočné množstvo oleja a pomalšie zasychá. Doporučená aplikačná teplota podkladu, okolia a oleja je medzi 10 až 30 °C a relatívna vlhkosť vzduchu medzi 40 až 75 %. Neaplikovať na slnkom prehriate drevo – náter rýchlo zaschne a nevsiakne dostatočne do dreva.

Pri renovácii starý povrch dôkladne očistiť, zbaviť sa nečistôt, prípadne prebrúsiť jemným papierom a odstrániť prach.

Aplikácia:

Olej je v stave pripravenom na použitie, **neriedi sa**. Pred použitím olej premiešajte.

Nanášajte štetcom, valčekom alebo handričkou plynule tak, aby sa olej vstrebal rovnomerne do povrchu. Nechajte olej vsiaknuť 15–30 minút. **Nevsiaknutý olej zotrite suchou mäkkou handričkou, absorpčným papierom alebo špongiou ešte pred zaschnutím.**

Otvorené konce drevených profilov zvlášť starostlivo napustite. Ak má drevo veľkú savosť, je možný prípadný druhý náter na prebrúsený povrch jemným brúsnym papierom najskôr po 6 hodinách. Po práci znečistené nástroje očistite riedidlom S-6006.

Pred aplikáciou ALPIN OLEJ-ov doporučujeme použiť na ochranu proti plesniam, hubám a drevokaznému hmyzu prípravok KROVSAN PROFI.

Upozornenia:

Dajte si pozor na to, aby nedošlo k samovznieteniu použitých handier, preto ich neskladujte v uzatvorenej nádobe! Vždy po použití ich namočte do vody. Nasiaknuté handry je tiež možné rozložiť na bezpečnom mieste a takto nechať vyschnúť.

Údržba náteru:

Intervaly ošetrovania povrchu závisia od typu dreva, mechanickej záťaže a klimatických podmienok.

Odporúčame pravidelnú kontrolu aspoň raz do roka, aby sa zabezpečilo, že sú dané povrchy stále dostatočne chránené. V prípade potreby vykonajte obnovovací náter s ALPIN OLEJ – TERASOVÝ.

Zasychanie: pri teplote +22°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%

suchý na dotyk: do 2 hodín

pretierateľný: 6 hodín

úplne zaschnutý: 15 hodín

Orientačná spotreba:

Spotreba závisí od typu dreva jeho opracovania a spôsobu aplikácie

- cca 17 – 22 m²/L na jednu vrstvu. (cca 50 - 70 g/m²)

Drážkované a hrubo rezané drevo si vyžaduje väčšie množstvo náteru.

Ostatné základné parametre:

Odtieň:	bezfarebný
Vôňa:	charakteristická
Viskozita:	38,8 mPa.s
Hustota:	0,964 g cm ⁻³
VOC:	< 20 g/l
TOC:	0,015 kg/kg
Sušina:	min. 95 % obj.

kat.OR A/h: hraničná hodnota VOC: 750 g/l.

maximálny obsah VOC v prípravku pripravenom na použitie: ≤ 20g/l

Balenie a skladovanie:

Plechové obaly 0,5 L, 2,5 L, 5,0 L

Skladovateľnosť: V pôvodných neporušených obaloch v suchom a dobre vetranom mieste pri teplote 5 až 25°C si výrobok uchováva úžitkové vlastnosti minimálne 36 mesiacov od dátumu výroby uvedenom na obale. Chráňte pred priamym slnečným svetlom. Uchovávajúte mimo dosahu tepla, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Uchovávajúte mimo dosahu detí.

Bezpečnosť pri práci

Horľavá kvapalina IV. triedy nebezpečnosti.

EUH208 Obsahuje uhl'ovodíky, vedľajšie produkty zo spracovania terpénov, kobalt bis(2-etylhexanoát). Môže vyvolať alergickú reakciu. EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov. Pri práci nejedzte, nepite ani nefajčite. Noste vhodný ochranný odev a rukavice

Prvá pomoc

V prípade nadýchania preniesť postihnutého na čerstvý vzduch. Pri náhodnom požití, nevyvolávať zvracanie, ale okamžite vyhľadať lekársku pomoc. Pri zasiahnutí očí je potrebné ich vymyť prúdom čistej vody a vyhľadať ihneď lekársku pomoc. Pri zasiahnutí pokožky, postihnuté miesto umyť vodou a mydlom a ošetriť regeneračným krémom.

Likvidácia obalov a odpadov:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Likvidujte v súlade so zákonom o odpadoch a podľa miestnych predpisov.

Upozornenie:

Tieto informácie a uvedené odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Náterové postupy je potrebné prispôsobiť Vaším skutočným podmienkam a potrebám, oblasti použitia a podmienkam pri spracovaní. Užívatelia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradujeme si právo na zmenu údajov v technicko – propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.