

TEAK-OLJE®

Finální
olej



OWATROL

Teakový olej

POPIS VÝROBKU:

TEAK-OLJE® je směs OWATROL®OIL a vysoce kvalitního teakového oleje pro teaková a jiná exotická tvrdá dřeva. Chrání a zvyšuje přirozenou krásu dřeva, TEAK-OLJE® je hluboce penetrační, čirý olej, který poskytuje bohatý teplý vzhled jakéhokoliv ošetřeného povrchu dřeva. Vhodný pro vnitřní i vnější použití. TEAK-OLJE® nahrazuje přírodní oleje ztracené ze dřeva v procesu zvětvávání, nečerná při vystavení UV záření, takže je ideální pro zahradní nábytek.

VLASTNOSTI:

- > Chrání a vyživuje dřevo.
- > Udržuje a zvýrazňuje přirozenou krásu dřeva.
- > Dodává sytý matný vzhled.
- > Jednoduchá aplikace. Skvělá penetrace.
- > Působením UV paprsků nezčerná.
- > Netvoří film, neolupuje se nebo neoprýskává.
- > Jednoduchý k údržbě – žádné obrušování nebo odstraňování.

ZÁKLADNÍ POUŽITÍ:

Určen pro vnitřní i venkovní použití.

- > Teaková a jiná exotická dřeva.
- > Zahradní a interiérový nábytek.
- > Vodorovné a svislé plochy.

NANÁŠECÍ POMŮCKY:

- > Štětce.
- > Váleček.
- > Stříkáčková pistole, zahradní rozprašovač.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Vzhled: matný.

Barva: čirá.

Typ pojiva: alkyd - uretanové pryskyřice.

Typ ředidla: ředidlo.

Viskozita: kapalina.

Měrná hmotnost při 20°C: $0,87 \pm 0,05$.

Forma: kapalina.

Obsah pevných látek: $40\% \pm 2$.

Hořlavost: nezařazen mezi hořlaviny.

Bod vzplanutí: $>60^{\circ}\text{C}$.

Skladovatelnost: 2 roky v originálním neotevřeném balení.

Velikost balení: 1l, 2,5l.

Doba schnutí:

na dotyk: 24 hodin v závislosti na teplotě a vlhkosti.

aktivační doba před použitím: 48 hodin.

VOC - Obsah těkavých organických sloučenin:

Limitní hodnota pro tento výrobek (kat.A/f) dle EU je: 700 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 628 g/l.

ZÁSADY SPRÁVNÉHO POUŽITÍ:

- > NEŘEDIT. Připraveno k okamžitému použití.
- > Před použitím plechovku důkladně protřepejte nebo promíchejte.
- > Zakryjte všechny plochy, které nemají být natřeny včetně rostlin a keřů.
- > Nanášet při teplotě +5°C až +35°C.
- > Nenanášet v případě, že se během 24 hodin předpokládá studené a/nebo vlhké počasí.
- > Vždy natírat celou délku desky nebo vodorovného obložení až do logického konce, jako je okno, dveřní rám nebo konec podlahové desky.
- > Nikdy neukončovat nanášení uprostřed desky nebo stěny.
- > Nikdy nenanášet na přímém slunci nebo na horké povrchy.
- > Jednotlivé nátěry nesmí mezi aplikacemi zaschnout - aplikovat nátěr TEAK-OLJE® systémem „mokrý na mokry“ (viz. Aplikace).
- > Po nanesení nástřikem vždy přetřít celou plochu štětcem nebo válečkem pro zlepšení penetrace.

PŘÍPRAVA POVRCHU:

Obecné informace:

> Povrchy musí být zcela čisté, suché a zbavené nečistot, mastnot, špíny, plísní a dřívějších nátěrů. Plísně ošetřit roztokem 50/50 bělidlo/voda. Vydrhnout povrch roztokem a nechat působit 10-15 minut a důkladně opláchnout. Po odstranění a očištění povrchu nechat dřevo 2-3 dny vyschnout nebo dokud dřevo před aplikaci finálního nátěru nedosáhne vlhkosti o obsahu 18% nebo méně. TEAK-OLJE® se může aplikovat pouze na hole nebo zvětralé dřevo nebo již dříve ošetřené nátěrem TEAK-OLJE®. VŠECHNY ostatní finální nátěry MUSÍ být zcela a důkladně odstraněny. V případě nutnosti obrousit povrch po odstranění a očištění dřeva (smirkový papír zrno 100).

> Nové dřevěné povrchy:

Dřevo v interiéru:

Obrousit dřevo smirkovým papírem zrno 100 pro otevření pórů, oprášit a odmastit povrch pomocí denaturovaného lihu.

Dřevo v exteriéru:

Připravit jako interiérové dřevo NEBO ošetřit povrch pomocí přípravku AQUANETT® a neutralizovat povrch přípravkem NET-TROL®. Nové dřevěné povrchy obsahují mnoho vlastních přírodních olejů a látek, který zabraňuje maximální penetraci a přilnutí jakéhokoliv finálního nátěru. Tento povrch by měl být před aplikací odstraněn, aby byl zajištěn účinek finálního nátěru.

>>

>>

Povrch ošetřit čističem AQUANETT® a neutralizovat a připravit povrch přípravkem NET-TROL®, případně obrousit povrch smirkovým papírem. Dřeva Iroko, Padouk, Kerouk viz. „Omezení“.

> Zvětralé dřevěné povrchy (neošetřené):

Zvětralé dřevěné povrchy by měly být důkladně očištěny neředěným přípravkem NET-TROL®, aby byla odstraněna všechna volná dřevěná vlákna, špína a ostatní povrchové nečistoty. Pokud je dřevo značně znečištěné, tak by měl být povrch očištěn pomocí přípravku AQUANETT® a neutralizován přípravkem NET-TROL®.

> Již ošetřené povrchy (olejem):

Všechny předchozí oleje musí být zcela a důkladně odstraněny pomocí čističe AQUANETT® a takto očištěný povrch neutralizovat přípravkem NET-TROL® před aplikaci finálního nátěru TEAK-OLJE®.

> Již ošetřené povrchy (barvou, lazurou, mořidlem, lakem atd.):

Všechny předchozí barvy musí být zcela a důkladně odstraněny pomocí odstraňovače nátěru DILUNETT® a takto očištěný povrch neutralizovat přípravkem NET-TROL® před aplikaci finálního nátěru TEAK-OLJE®.

Poznámka:

Tvrdá dřeva včetně exotických tvrdých dřevin bohatých na taniny např. teak, iroko, merbau, dub, atd. mohou po použití čističe AQUANETT® a DILUNETT® ztmavnout, neutralizace pomocí přípravku NET-TROL® ihned po opláchnutí zesvětlí a obnoví barvu dřeva.

APLIKACE:

NEŘEDIT. Připraveno k okamžitému použití.

Naneste 2 rovnoměrné vrstvy finálního nátěru TEAK-OLJE® systémem “mokrý na mokry”. To znamená nanést první vrstvu nátěru TEAK-OLJE® a nechat vsakovat do dřeva. Jakmile zmizí vlhký vzhled první vrstvy nátěru (obvykle 15-20 minut) naneste druhou vrstvu nátěru a nechte vsakovat do dřeva. Dle potřeby postup opakovat dokud není dřevo nasyceno, tj. nepřijme již více oleje. Mokrá místa rozetřete do 20 minut od nanesení poslední vrstvy nátěru nebo setřete přebytečný TEAK-OLJE® hadříkem který nepouští vlákna a nechejte zaschnout. Dbejte aby se jednotlivé vrstvy nátěru TEAK-OLJE® nestaly suché na dotek nebo úplně zaschly mezi nátěry.

POZNÁMKA:

TEAK-OLJE® není povrchový nátěr, jeho místo je ve dřevu a ne na jeho povrchu. TEAK-OLJE® penetrací chrání dřevo a poskytuje sytý matný nátěr.

● **VYDATNOST:**

- > První nátěr: 5-7m²/l ve 2 vrstvách.
- > Údržba povrchu: 10-14m²/l.
- > Skutečná vydatnost se bude lišit v závislosti na metodě nanášení, typu, struktuře a pórovitosti povrchu.

● **ÚDRŽBA:**

Vlivem působení UV záření olej TEAK-OLJE® časem postupně zesvětlí. Když dřevo zesvětlí na světle šedou barvu, je na čase provést údržbovou aplikaci. Povrch očistěte pomocí čističe NET-TROL® a nechejte dřevo vyschnout minimálně 2-3 dny. Aplikujte TEAK-OLJE® dokud není dřevo opět nasyceno a finální nátěr není obnoven, obvykle stačí 1-2 nátěry.

OMEZENÍ:

Taniny a přírodní oleje ve dřevěch jako je např. kerung, iroko a padouk zamezují penetraci oleje TEAK-OLJE® a schnutí nátěru. Tyto druhy dřeva musí být důkladně připraveny pomocí čističe AQUANETT® k vytažení a odstranění přebytečných tanin a následná neutralizace povrchu prostředkem NET-TROL® pro obnovení barvy dřeva nebo ponechány zvětrávání po dobu 12 měsíců před aplikací oleje TEAK-OLJE®. Pokud použití čističe AQUANETT® není možné, pak by mělo být Iroko velmi dobře obroušeno smirkovým papírem o velikosti zrna 60 nebo 80, aby byly otevřeny póry dřeva a odstraněna glazura. Poté povrch oprášit a umýt denaturovaným lihem, dokud dřevo nezačne blednout.

ČIŠTĚNÍ:

Všechny aplikační nástroje na kterém je nezaschlý olej TEAK-OLJE® očistěte v lakovém benzínu. Pokud již olej TEAK-OLJE® zaschnul, použijte odstraňovač nátěrů.

Poznámka:

Jakékoliv hadry, ocelová vlna atd. nasákle olejem TEAK-OLJE® se mohou samovolně vznítit, pokud nejsou správně zlikvidovány. Před vyhozením spolu s domovním odpadem musí být hadry, ocelová vlna atd. po použití nasáklé vodou nebo umístěné do uzavřené vodou naplněné nádoby.

● **KONTAKT:**

AMNES - Zuzana Penkalová
Sadová 301/44a, 746 01 Opava
Tel.: +420 774 603 092
E-mail: info@owatrol.cz
www.owatrol.cz

● **SKLADOVÁNÍ:**

- > Nespotřebované množství uskladnit v utěsněné kovové nebo skleněné nádobě.
- > Chránit před mrazem a vysokými teplotami.

● **OBECNÉ INFORMACE:**

Správnost údajů obsažených v tomto technickém listu byla pečlivě zkontrolována. **OWATROL INTERNATIONAL** není schopen garantovat výsledky, jelikož nemá pod kontrolou podmínky, za kterých byly naše výrobky použity. Pro další rady a informace, prosím, kontaktujte naše technické oddělení e-mailem na info@owatrol.cz. Výše uvedené informace jsou platné k datu vystavení. Všechny ostatní OWATROL výrobky zmíněné v tomto dokumentu by měly být použity dle pokynů uvedených na etiketě a v technickém listu.

● **BEZPEČNOST:**

Uchovat mimo dosah dětí. S odkazem na text na štítku a bezpečnostní listy, které jsou dispozici na info@owatrol.cz.

● **Datum vystavení:**

Květen 2012

