

# DEKS OLJE® D.1



ČIŠTĚNÍ A OCHRANA DŘEVA

► Saturační a konzervační olej s UV ochranou

## POPIS VÝROBKU:

DEKS OLJE® D.1 je olej, který nasákne do dřeva, doslova dřevo nasytí a nahradí již vyprchaný přírodní olej obsažený ve dřevě. Vytlačuje vlhkost a vzduch, vyplňuje póry dřeva olejem, obohacuje a stabilizuje dřevo za účelem poskytnutí dlouhotrvající ochrany interiérového i exteriérového dřeva. Průhledný olej DEKS OLJE® D.1 netvoří film a zvýrazňuje přirozenou krásu dřeva. Zároveň je velmi jednoduchý na údržbu, nevyžaduje broušení ani odstraňování.

## VLASTNOSTI:

- Vhodný pro silná, hutná, mastná a těžce impregnovatelná dřeva.
- Pronikáním hluboko do pórů dřeva vytlačuje vlhkost a vzduch.
- Chrání dřevo před vlhkostí a jejími účinky.
- Je průhledný a udržuje přírodní vzhled dřeva.
- Olej vytváří přírodní matný a hladký finální nátěr (vysoce lesklou finální vrstvu povrchu lze vytvořit nátěrem DEKS OLJE® D.2\*).
- Olej chrání dřevo zevnitř, a proto netvoří na povrchu film, proto se neolupuje a neoprýskává.
- Povrch lze velmi jednoduše udržovat, není nutné žádné odstraňování či broušení.
- Ideální pro majitele lodí, je aplikovatelný nad i pod čárou ponoru.

## ZÁKLADNÍ POUŽITÍ:

- Tvrzadlá a tropická dřeva - dub, kaštan, jasan, teak, ipe, mahagon, bangkirai apod.
- Měkká dřeva - borovice, modřín, smrk apod.
- Venkovní použití - terasy, zahradní nábytek, okna, dveře, ploty apod.
- Vnitřní použití - podlahy, obložení, schody, truhlářské prvky apod.
- Použití na lodě - trupy, portály, vnější úpravy, lodní můstek apod.
- Skvělý základový nátěr pro tradiční jednosložkové lodní a dekorativní nátěry.

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Vzhled:** mat

**Typ pojiva:** alkyd - uretanové pryskyřice

**Typ ředitla:** ředitlo

**Viskozita:** kapalina

**Měrná hmotnost (při 20°C):** 0,850 ± 0,05.

**Forma:** kapalina

**Obsah netěkavých látek:** 27% ± 2.

**Bod vzplanutí:** > 60°C

**Skladovatelnost:** 2 roky v originálním neotevřeném balení

**Velikost balení:** 1l, 2,5l, 10l, (20l, 200l na objednání)

**Barva:** jantarová

**Doba schnutí:** 24 hodin v závislosti na teplotě a vlhkosti

**Doba aktivace před použitím nebo před aplikací finálního nátěru DEKS OLJE® D.2\*:** 3 dny

**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

## PŘÍPRAVA POVRCHU:

### › Obecné informace:

Povrchy musí být zcela čisté, suché a zbavené nečistot, mastnot, špíny, plísní a předchozích nátěrů. Plísně ošetřit roztokem 50/50 bělidlo/voda. Vydrhnout povrch roztokem a nechat působit 10-15 minut a důkladně opláchnout. Po odstranění a očištění, nechat dřevo vyschnout 2-3 dny nebo dokud dřevo před aplikací finálního nátěru nedosáhne vlhkosti o obsahu 18% nebo méně. Olej DEKS OLJE®D.1 se může aplikovat pouze na holé dřevo, zvětralé dřevo nebo dřevo, které bylo již dříve ošetřené finálním nátěrem DEKS OLJE®D.1. Všechny ostatní nátěry musí být zcela a důkladně odstraněny. V případě nutnosti obrousit povrch po očištění dřeva (smirkovým papírem zrno 100).

### › Nové dřevěné povrchy:

Nové dřevo má tvrdý lesklý povrch, který zabraňuje maximální penetraci a přilnutí jakéhokoliv finálního nátěru. Tento povrch by měl být před aplikací oleje DEKS OLJE®D.1 odstraněn, aby byl zajištěn účinek finálního nátěru.

### › Dřevo v interiéru – povrch obrousit smirkovým papírem o velikosti zrna 100, aby došlo k otevření pór dřeva, povrch oprášit a odmastit denaturowaným lihem.

### › Dřevo v exteriéru - ošetřit povrch čističem AQUANETT®, neutralizovat a otevřít póry přípravkem NET-TROL®, případně obrousit povrch smirkovým papírem o hrubosti 80.

Iroko, padouk: viz sekce „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 silně znečištěno, očistěte povrch čističem AQUANETT® a neutralizujte a otevřete póry přípravkem NET-TROL®.

### › Olejem ošetřené povrchy:

Všechny oleje a impregnační nátěry musí být zcela a důkladně odstraněny čističem AQUANETT® a takto očištěný povrch neutralizovat přípravkem NET-TROL® před aplikací finálního nátěru DEKS OLJE®D.1.

### › Již ošetřené povrchy (barvou, mořidlem, lakem, impregnací proti vodě atd.)

Všechny předchozí nátěry musí být zcela a důkladně odstraněny odstraňovačem nátěrů DILUNETT® a takto očištěný povrch neutralizovat přípravkem NET-TROL® před aplikací finálního nátěru DEKS OLJE®D.1.

## NANÁSECÍ POMŮCKY:

První nátěr: štětec, váleček

Údržba: štětec, váleček, zahradní postřikovač

## ZÁSADY SPRÁVNÉHO POUŽITÍ:

Zakryjte všechny plochy, které chcete ochránit. Olej DEKS OLJE®D.1 nanášejte při teplotách +5°C až +35°C. Nenanášejte na přímém slunci nebo na horké povrchy. Po nanesení olej DEKS OLJE®D.1 nástřikem, vždy ještě použijte štětec nebo váleček pro zlepšení penetrace nátěru a jednotnosti pokrytí.

## APLIKACE:

NEŘEDIT, PŘIPRAVENO K OKAMŽITÉMU POUŽITÍ. Tajemství oleje DEKS OLJE®D.1 spočívá v jeho schopnosti hluboko vsakovat do dřeva za účelem vytvoření dokonalého matného a hladkého finálního nátěru po zaschnutí. Olej DEKS OLJE®D.1 se nanáší způsobem „mokrý na mokrý“, proto plochu určenou k nátěru olejem DEKS OLJE®D.1 rozdělte na oblasti, které ošetříte asi do 15 minut. Nátěr „mokrý na mokrý“ znamená, jakmile první vrstva vsákne do dřeva (obvykle za 15-30 minut), naneste druhou vrstvu, dokud není dosaženo úplného nasáknutí dřeva. Počet potřebných aplikací záleží na dřevu. NENECHTE olej DEKS OLJE®D.1 mezi jednotlivými nátěry uschnout. Poslední vrstvu nechejte působit 30 minut, pak otřete povrch hadrem namočeným v oleji DEKS OLJE®D.1 a vyždímaným tak, aby zůstal vlhký na dotek. Takto odstraníte přebytečný olej a zabráníte vzniku mokrých skvrn. Je důležité, aby byl olej DEKS OLJE®D.1 aplikován během jednoho dne. Olej DEKS OLJE®D.1 musí zůstat „aktivním“, což je docíleno natíráním způsobem „mokrý na mokrý“ a nepřetržitým přetíráním dané plochy. Tento způsob nanášení usnadňuje a pomáhá k dosažení maximálního nasycení ošetřené plochy. Olej DEKS OLJE®D.1 má vysokou schopnost penetrace, protože jeho místo je uvnitř dřeva a ne na jeho povrchu. Před vyplutím lodi nebo další aplikací olejem DEKS OLJE®D.2\* nechejte olej DEKS OLJE®D.1 3 dny aktivovat a zaschnout. Při nanášení oleje DEKS OLJE®D.1 má teplota velmi malý vliv.

## VYDATNOST:

- › První nátěr: 1-4m<sup>2</sup> /l
- › Údržba povrchu: 8-12m<sup>2</sup> /l
- › Skutečná vydatnost se bude lišit v závislosti na metodě nanášení, typu, struktuře a pórovitosti povrchu.

## ÚDRŽBA:

Pravidelné omývání pomocí čističe NET-TROL®\* pomůže udržet vzhled povrchu ošetřeného olejem DEKS OLJE®D.1. Vlivem působení UV záření olej DEKS OLJE®D.1 časem postupně zesvětlí. Když dřevo zesvětlí na světle šedou barvu, je na čase provést údržbovou aplikaci. Povrch očistit pomocí čističe NET-TROL®\* a nechat dřevo vyschnout 2-3 dny. Aplikovat olej DEKS OLJE®D.1 dokud není dřevo opět nasyceno a finální nátěr není obnoven, obvykle stačí 1-2 nátěry.

## OMEZENÍ:

Olej DEKS OLJE®D.1 může změkčit některá těsnění. V případě pochybnosti se s námi poradte. Taniny a přírodní oleje ve dřevech jako je iroko brání nasáknutí oleje DEKS OLJE®D.1 a schnutí nátěru. Tyto druhy dřeva musí být důkladně připraveny nebo ponechány zvětrávání po dobu 12 měsíců před aplikací oleje DEKS OLJE®D.1. Pro rady na přípravu dřeva nás kontaktujte. Překlížky - kontaktujte nás. Pro velkou saturační schopnost DEKS OLJE®D.1 a s tím související možnou vysokou spotřebu oleje DEKS OLJE®D.1 se nedoporučuje používat na termicky upravované dřevo.

## ČIŠTĚNÍ:

Všechno nářadí, na kterém je nezaschlý olej DEKS OLJE®D.1 očistit v lakovém benzínu. Pokud už je olej DEKS OLJE®D.1 zaschlý, použijte odstraňovač starých nátěrů. Okamžitě utřít jakékoli kapky či ztečený olej hadrem namočeným v lakovém benzínu. Zaschlý olej DEKS OLJE®D.1 může být odstraněn pomocí odstraňovače DILUNETT®\*. Skladovat a udržovat vybavení dle pokynů výrobce.

POZNÁMKA: Jakékoli hadry, ocelová vlna atd. nasáklé olejem DEKS OLJE®D.1 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.

## SKLADOVÁNÍ:

- › Zbytek oleje DEKS OLJE®D.1 by měl být přemístěn do menší, utěsněné a uzavřené kovové nebo skleněné nádoby.
- › Chránit před mrazem a vysokými teplotami.

## OBECNÉ INFORMACE:

Správnost údajů obsažených v tomto technickém listu, byla pečlivě zkontovala. 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.com nebo místního OWATROL zástupce ve Vaši zemi. Vše 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. Nevdechovat výparы. Vyhnut se kontaktu s kůží a očima. V případě spolknutí, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc a ukázat etiketu výrobku. Bezpečnostní listy k dispozici na info@amnes.cz.

## Datum vystavení:

Duben 2012 / verze 01 / Stejný výrobce



## KONTAKT:

Šunychelská 421, 735 81 Bohumín  
Tel.: +420 774 603 091, +420 774 603 092  
e-mail: info@owatrolnatery.cz  
[www.owatrol-natery.cz](http://www.owatrol-natery.cz)