



## Technický list

02 z 10-2024

# ONE COAT - 2K WOOD OIL

## Voc free jednovrstvý olej na dřevo - dvousložkový

### POPIS:

One Coat - 2K Wood Oil je směs olejů bez obsahu těkavých organických látek s mimořádnými vlastnostmi. Díky svému speciálnímu složení je vhodný pro katalyzaci, která zvyšuje odolnost povrchu, snižuje dobu schnutí a četnost údržby ve srovnání s tradičními oleji.

Je obohacen o UV filtry a chrání dřevo před negativními účinky slunečního záření. Díky složení na bázi přírodních olejů je výrobek po nanesení pružný a odolný pro použití v interiéru i exteriéru. Proniká hluboko, mnohem více než běžný nebo vodou ředitelný lak. Po zaschnutí chrání, barví a vyživuje dřevo a zajišťuje mu přirozený vzhled a pocit.

Je vhodný pro všechny druhy dřeva a zaručuje trvanlivou ochranu proti opotřebování.

Je ideální pro všechny vnitřní i venkovní povrchy, hodí se na parkety, desky stolů, koupelny, kuchyně, terasy a venkovní obklady, zahradní nábytek.

Díky 100% obsahu pevných látek stačí k dosažení vysoce kvalitní povrchové úpravy se znatelnou odolností povrchu jediný nátěr 20-30 g/m<sup>2</sup>.

Díky pozoruhodnému obsahu vosků je povrchová úprava obzvláště přirozená a jemná na dotek. Profesionální použití.

### CHEMICKÉ A FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI:

**Složení:** lněný / ricinový olej

**Vzhled:** Viskózní kapalina

**Zápach:** Charakteristický pro olej

**Rozpustnost ve vodě:** Ne

**Ředění:** Solvoil 04 a Solvoil Plus

**Spotřeba:** 30/50 m<sup>2</sup> / L

**Doba schnutí (20 °C):** 24-36 h

**Celková doba schnutí (20 °C):** 48 h

**Doba spracovatelnosti po katalyzaci (20 °C):** 6-8 h

**Katalytický poměr:** 100: 30

### POUŽITÍ:

One Coat se používá ve směsi s katalyzátorem.

Dřevěný povrch přebruste brusným papírem zrnitosti 100-120. Odstraňte zbytky starých nátěrů, nečistot, mastnoty nebo prachu. K dispozici jako transparentní a lze tónovat (viz. vzorkovník barev), pro různé barevné efekty lze pigmentovat olejovými pigmenty systému Borma Color (vždy se důrazně doporučuje

předběžná zkouška).

Příprava dřeva v exteriéru: doporučujeme předběžnou aplikaci jedné vrstvy Naturaqua Borma Shield nebo Naturaqua Holz Lasur barevné. Maximální trvanlivosti povrchové úpravy dosáhnete volbou 2K oleje na dřevo v pigmentovaném provedení.

#### **Postup:**

Použijte poměr katalýzy 100 : 30.

Nalijte Wood Oil 2k a jeho katalyzátor do nádoby. Dobře promíchejte, abyste zajistili úplnou katalýzu produktu. Pro zlepšení zpracovatelnosti naředte 10 % přípravku Solvoil 04 nebo Solvoil Plus.

#### **Aplikace leštícím strojem**

Doporučuje se pro parkety. Pro dosažení maximální penetrace do dřeva rozetřete katalyzovaný olej po celé ploše a nechte výrobek impregnovat dřevo po dobu asi 10/20 minut. Povrch proto znovu zpracujte leštícím strojem (bílý pad), abyste odstranili přebytek a dosáhli rovnoměrného a saténového efektu. Působení leštičky kromě sjednocení barvy a lesku na povrchu urychlí proces schnutí.

#### **Ruční aplikace**

Doporučuje se pro malé plochy nebo roštové terasy. Zředte 10 % přípravku Solvoil Plus a dobře promíchejte. Nanášejte štětcem nebo válečkem. Po 10/20 minutách absorpce odstraňte přebytek hadříkem nebo brusným plátnem a přejíždějte po povrchu, dokud nedosáhnete homogenního efektu.

#### **BALENÍ:**

Výrobek se dodává v kombinovaných baleních.

#### **SKLADOVÁNÍ:**

Uchovávejte na chladném a dobře větraném místě; nepoužívanou nádobu udržujte uzavřenou. Uchovávejte mimo dosah tepla, otevřeného ohně, jisker a jiných zdrojů vznícení.

#### **VAROVÁNÍ:**

Dřevěné piliny, bavlněné tkaniny, papír a podobné výrobky nasáklé kapalným produktem a ponechané v takových podmínkách mohou způsobit samovznícení. Proto v případě takovýchto čisticích materiálů nebo čehokoli jiného dbejte na podporu dobrého větrání, které umožní rychlé vyschnutí výrobku, nebo jej před likvidací navlhčete vodou. Výrobek pro profesionální použití.

Naše datové listy jsou sestaveny na základě průměrných výsledků našich testů.

Naše technické rady jsou však poskytovány v dobré víře, ale bez záruky.

Různé nosiče, aplikační podmínky, systémy, ředění jsou totiž nedílnou součástí konečného výsledku a často se vymykají jakékoli kontrole. Uživatel si musí dodané výrobky vyzkoušet a ověřit si, zda jsou vhodné pro jeho potřeby.

Z naší strany zaručujeme kontinuitu chemických a fyzikálních vlastností.