

# OLEJOVÁ LAZURA

Úprava povrchu dřeva do vnějších i vnitřních prostor

## transparentní – s mírným leskem

### Popis výrobku:

OSMO COLOR KLARÖL-LASUR je bezbarvý nebo pouze lehce tónovaný nátěr na dřevo s mírným leskem vhodný do vnějších i vnitřních prostor. Vyhladí povrch dřeva a zvýrazní strukturu a fládrování dřeva.

OSMO COLOR KLARÖL-LASUR je založen na bázi přírodního oleje a má otevřené póry. Nátěr neodprýskává, ani nepraská nebo se neodlupuje, proto je snadná jeho obnova (jednoduše přetřít).

OSMO COLOR KLARÖL-LASUR odpuzuje vodu a reguluje vlhkost a neumožní dřevu nabobtnat.

Nátěr je velmi trvanlivý, avšak nenabízí ochranu před UV-zářením (protože pigmentuje bezbarvě nebo jen slabě). Tedy nezamezí přirozenému šednutí dřeva. OSMO COLOR KLARÖL-LASUR lze natírat velmi snadno a bez nánosů, během natírání nezasychá.

### Báze přírodního oleje

OSMO COLOR KLARÖL-LASUR je založen na bázi přírodních rostlinných olejů.

Přírodní oleje proniknou hluboko do dřeva. Uchovávají dřevo zdravé a elastické a nenechají ho vyschnout. Dřevo může dýchat. Vlhkost může unikat. Bobtnání a sesychání se omezí.

### Zdraví a životní prostředí:

OSMO COLOR KLARÖL-LASUR neobsahuje žádné biocidní látky ani konzervační prostředky. Nátěr je po uschnutí nezávadný pro lidi, zvířata a rostliny. Odpovídá DIN 53160 (stálobarevnost v potu a při naslinění) a rovněž EURO normě EN 71 (bezpečnost dětských hraček). Certifikáty jsou k dispozici.

Princip OSMO COLORu, vyrábět a dodávat pouze takové výrobky, které jsou podle posledních poznatků zdravotně nezávadné a nejsou nebezpečné při výrobě ani použití, vedl k certifikaci dle DIN EN ISO 9001 a DIN EN ISO 14001 (systém ochrany životního prostředí).

### Oblasti použití:

OSMO COLOR KLARÖL-LASUR je vhodný:

1. jako konečná úprava s mírným leskem na OSMO COLOR EINMAL-LASUR nebo LANDHAUSFARBE, pokud je požadován povrch s mírným leskem a se snadným ošetřováním (okna, okenice, dřevěné rošty). Tento nátěr působí zároveň jako dodatečná ochrana proti povětrnostním vlivům; prodlužuje trvanlivost nátěru);

2. jako základní nátěr na měkké dřevo, obzvláště dřevo drsné po řezání pilou, aby se vyrovnala rozdílná nasákavost podkladu;

3. jako bezbarvý samostatný nátěr (1-2 nátěry) na dřevěné plochy, které nejsou vystaveny přímému slunečnímu záření (bezbarvé nátěry neposkytují žádnou ochranu a slabě pigmentované nátěry pouze velmi malou ochranu proti UV záření. To znamená, že přirozené šednutí a vyblednutí dřeva v důsledku slunečního záření nebude zamezeno) a rovněž při stavbě lodí na dřevo, které je nad vodou (paluby, stěžně atd. z ušlechtilých dřevin). Je velmi vhodný k naolejování dřevěných podlah se silným zatížením, na horní paluby apod. (2-3 nátěry).

Je proto ideální na střešní trámy, které mají zůstat v „přírodním stavu“.

### Barevné odstíny

000	bezbarvý
001	světlý dub
002	světlý smrk

Všechny odstíny lze vzájemně míchat.

Protože se jedná o bezbarvý nebo pouze lehce tónovaný nátěr, bude konečný výsledek dán přírodní barvou dřevěného podkladu (případně provést zkušební nátěr).

001 a 002: Při použití několika balení s rozdílnými čísly šarže, smíchat obsah všech balení ve větší nádobě.

### Počet nátěrů:

1 (jako samostatný nátěr 2)

### Velikost balení:

0,75 l; 2,5 l; 25 l

### Vydatnost:

1 l = cca. 16 m<sup>2</sup>

### Příprava:

Povrch dřeva musí být čistý a suchý (max. vlhkost dřeva 20%). Staré nátěry s otevřenými póry očistit. Staré nánosy barev a laků odstranit (pomocí OSMO COLOR Abbeizer, biologicky odstranitelný!).

Natírat pouze na dřevo, které není vystaveno mrazu.

Pokud bude požadována ve vnějších prostorách (např. okna) dodatečná ochrana (proti hnilobě, modrání dřeva, napadení hmyzem) nanést na dřevo pokud možno ze všech stran bezbarvý nátěr OSMO COLOR HOLZIMPRÄGNIE-RUNG WR<sup>OP</sup> a nechat schnout 12 hodin.

Pokud bude požadována preventivní ochrana bez organických biocidů, doporučujeme jako základní nátěr naši voskovou impregnaci OSMO COLOR HOLZ-PROTEKTOR, která je preventivně účinná proti modrání dřeva a napadení plísní.

Užitečný pokyn: Při napadení starých ploch houbou a řasou doporučujeme okartáčovat roztokem z 1 šálku čistícího prostředku + 1 l bělicího prostředku (např. Chlorox) na 3 l vody. Opláchnout čistou vodou. Poté nanést roztok z 50% bělicího prostředku a 50% vody a nechat důkladně uschnout.

#### Slučitelnost:

Může být natírán na: OSMO COLOR EINMAL-LASUR a KLARÖL LASUR OSMO, rovněž na ostatní lazury s otevřenými póry a na 50% rozpouštědlem zředěné fermezové nátěry COLOR HOLZIMP-RÄGNIERUNG WR<sup>OP</sup>, OSMO COLOR HOLZPROTEKTOR, OSMO COLOR LANDHAUS-FARBE, OSMO COLOR HOLZSCHUTZ-LASUR, OSMO COLOR GARD-BRAUN<sup>OKO</sup>, na tlakově impregnované dřevo.

Užitečný pokyn: Při napadení starých ploch houbou a řasou doporučujeme okartáčovat roztokem z 1 šálku čistícího prostředku + 1 l bělicího prostředku (např. Chlorox) na 3 l vody. Opláchnout čistou vodou. Poté nanést roztok z 50% bělicího prostředku a 50% vody a nechat důkladně uschnout.

#### Slučitelnost:

Může být natírán na: OSMO COLOR EINMAL-LASUR a KLARÖL LASUR OSMO, rovněž na ostatní lazury s otevřenými póry a na 50% rozpouštědlem zředěné fermezové nátěry, OSMO COLOR GARD-BRAUN, OSMO COLOR HOLZSCHUTZ-LASUR, OSMO COLOR Holzimprägnierung

WR<sup>OP</sup>, na tlakově impregnované dřevo.

#### Koroze:

V oblastech s vysokou vlhkostí vzduchu se doporučuje použití pozinkovaných nerez hřebíků a šroubů.

#### Zpracování:

##### Štětcem:

V uvedené kvalitě nelze nanášet nástřikem, v případě potřeby prosím poptat profesionálního zpracovatele.

Pro zpracování na natíracích strojích v průmyslové kvalitě lze výrobek na požádání dodat.

OSMO COLOR EINMAL-LASUR je hotový přímo k natírání. Neředit.

Dobře promíchat.

Pevný štětec (plochý OSMO COLOR Flächenstreicher) lehce namočit a nanést **tenkou** vrstvou ve směru fládování dřeva.

Dobře a rovnoměrně rozetřít.

Nechat schnout cca. 12 hodin.

Okna: V případě potřeby nanést 2. nátěr (prosím zajistit, aby byl první nátěr důkladně proschlý).

Pokud by měl mít povrch mírný lesk, (např. okna), doporučujeme – po důkladném zaschnutí – (cca. 2 dny, závisí na počasí a vlhkosti vzduchu) jednorázový nátěr OSMO COLOR KLARÖL-LASUR. To zároveň zvýší trvanlivost nátěru.

Nové dřevo, pokud je to možné, před osazením natřít ze všech stran.

#### Čištění pracovního nářadí:

Čistidlem OSMO COLOR PIN-SELREINIGER (neobsahuje benzol) nebo terpentýnovou náhražkou.

#### Doba schnutí:

Cca. 12 hodin – zajistit dobré větrání. Po cca. 6 hodinách suché tak, že se neusazuje prach. (Před nánosem dalšího nátěru OSMO COLOR KLARÖL-LASUR nechat schnout 1-2 dny.

#### Údržba:

Zcela jednoduché: v případě potřeby nanést na čistou, suchou plochu další nátěr.

#### Skladovatelnost:

Trvanlivost 5 let a déle, pokud bude výrobek skladován v suchu a dobře uzavřený.

Pokud zhoustne mrazem, před použitím skladovat 24-36 hodin při pokojové teplotě.

#### Složení:

85% pevné látky (High Solid)

Báze: přírodní rostlinný olej (slunečnicový olej)

Pigmenty: pigmenty kyslíčnicku železitého a organické pigmenty, bílý pigment kyslíčnicku titaničitého, vše povoleno pro potravinářský sektor.

Aditiva: sikativa (sušidla) a vodu odpuzující aditiva

15% těkavé složky:

odaromatizovaný lakový benzín (neobsahuje benzol, odpovídá požadavkům na čistotu Německého lékopisu DAB 10ff).

Detailní kompletní deklaráce na vyžádání.

#### Fyzikální vlastnosti:

Měrná hmotnost

(hustota): 1,040-1,190 g/cm<sup>3</sup>

Viskozita: 28-34", 4mm dle DIN 53211, hustý-tekutý

Zápach: slabý/mírný po uschnutí bez zápachu

Teplota vzplanutí: nad 55°C (VbF A III) dle DIN 53213

#### Bezpečnostní pokyny:

Také při zpracování lazur, které neobsahují škodliviny, je třeba dodržovat obvyklé bezpečnostní předpisy.

Tekutý výrobek nesmí přijít do rukou dětem.

Neplnit do nádob určených na jídlo, pití nebo ostatní potraviny. Uchovávat v dostatečné vzdále-

nosti od potravin, nápojů a krmiv.

Nepracovat v dosahu otevřeného ohně. Zajistit dostatečné větrání.

Pozor: tekutým výrobkem napuštěné hadříky po použití okamžitě vyprat nebo uchovávat

ve vzduchotěsně uzavřené nádobě.

Zaschlý nátěr je nesnadno hořlavý dle TL A-053.

Chování za požáru odpovídá požadavkům DIN 4102 (Chování stavebních materiálů a stavebních dílů za požáru) třída B2 (normálně hořlavé).

Nátěry OSMO COLOR nepodléhají kvůli svému zdravotně nezávadnému složení povinnosti označení obsažených látek dle ustanovení o nebezpečných látkách.

Výše uvedené informace jsou poskytnuty dle nejlepšího vědomí a svědomí, avšak bez záruky.