

SELSKÁ BARVA ^{High Solid}

Úprava povrchu dřeva do vnějších (a vnitřních) prostor krycí – polomatná až hedvábně lesklá

Popis výrobku:

OSMO COLOR LANDHAUS-FARBE je krycí nátěr na dřevo s hedvábným leskem vhodný do vnějších (a vnitřních) prostor. Barva dřeva a fládování budou překryty. Struktura dřeva zůstane zachována.

Nátěr OSMO COLOR LANDHAUS-FARBE je založen na bázi rostlinných přírodních olejů a má otevřené póry. Nátěr neodprýskává, ani nepraská a neodlupuje se, je nanejvýš odolný vůči povětrnostním vlivům a UV záření, odpuzuje vodu a reguluje vlhkost.

OSMO COLOR LANDHAUS-FARBE má nepřekonanou trvanlivost a osvědčil se během desetiletí za extrémních povětrnostních podmínek v horách a u moře.

OSMO COLOR LANDHAUS-FARBE je hustý nátěr, který lze snadno zpracovávat a snadno obnovovat. Má velmi vysoký obsah pevných látek (high solid = nad 50% trvalých složek). Proto vysoká vydatnost a dlouhá trvanlivost.

Báze přírodního oleje

OSMO COLOR LANDHAUS-FARBE je vyroben 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 LANDHAUS-FARBE 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 evropské 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:

Veškeré dřevo ve vnějších prostorách, kde je požadován obzvláště trvanlivý nátěr: fasády ze dřeva, balkóny, okenice, ploty, pergoly, dřevěné šindele, zahradní a rekreační domky, zahradní lavičky, stoly atd.

Dřevo ve vnitřních prostorách, pokud bude požadován polomatný, intenzivně pigmentovaný nátěr, který má přesto otevřené póry (např. stropy). Vhodný na všechny druhy dřeva, nové nebo zvětralé, drsné nebo ohoblované.

Ideální k obnově starých nátěrů s otevřenými póry a zvětralých dřevěných ploch. Lze natírat na kamenné a cihlené zdi, beton a eternitové desky, rovněž na železné a pozinkované střešní žlaby (avšak ne na cementovou omítku).

Barevné odstíny

K dostání v bílé a 14 barevných odstínech:

- č. 2101 bílá
- č. 2110 světle šedá-Taupe
- č. 2203 smrkově žlutá
- č. 2204 slonová kost
- č. 2205 slunečně žlutá
- č. 2308 nordicky červená
- č. 2310 cedr/červené dřevo
- č. 2404 jedlově zelená
- č. 2501 Labrador modrá
- č. 2502 tyrkysově modrá
- č. 2506 královská modř
- č. 2606 středně hnědá
- č. 2607 tmavě hnědá

č. 2703 černošedá

č. 2704 kamenně šedá

Všechny odstíny lze vzájemně míchat. Při použití několika balení s rozdílnými čísly šarže, smíchat obsah všech balení ve větší nádobě.

Počet nátěrů:

2 (při renovaci zpravidla 1)

Velikosti balení:

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

Vydatnost:

1 l = cca. 16 m², hoblované*
dřevo,

2 nátěry

= cca. 10 m², nehoblované
dřevo,

2 nátěry

= cca. 26 m², hoblované*
dřevo,

1 nátěr

= cca. 16 m², nehoblované
dřevo,

1 nátěr

*U rýhovaného povrchu se zvyšuje spotřeba o cca. 40%.

Příprava:

Povrch dřeva musí být čistý a suchý (max. vlhkost dřeva 20%). Staré nátěry s otevřenými póry očistit. Staré nánosy laku odstranit (pomocí OSMO COLOR Abbeizer, biologicky odstranitelný). Případně provést zkušební nátěr.

Natírat pouze na dřevo, které není vystaveno mrazu.

Pokud bude požadována ve vnějších prostorách dodatečná ochrana proti hnilobě, modráni dřeva, napadení škůdci, nanést na dřevo pokud možno ze všech stran bezbarvý nátěr OSMO COLOR HOLZIMPRÄGNIERUNG WR^{OP} a nechat schnout 12 hodin.

Pokud bude požadována preventivní ochrana bez

organických biocidů proti modráni dřeva a napadení plísní, doporučujeme jako základní nátěr naši voskovou impregnaci OSMO COLOR HOLZ-PROTEKTOR.

Železné dílce je třeba zbavit tuku a mrazu.

Beton a okolí izolovat pomocí základního hloubkového nátěru (u eternitu a betonu provést zkušební nátěr). Čerstvě pozinkovaný kov (např. střešní žlaby) vyluhovat.

Slučitelnost:

Může být natírán na:

OSMO COLOR EINMALLASUR, OSMO COLOR DEKORWACHS (transparentní nebo krycí), OSMO COLOR KLARWACHS, OSMO COLOR GARD-BRAUN^{ÖKO}, OSMO COLOR HOLZPROTEKTOR (vosková impregnace), OSMO COLOR HOLZIMPRÄGNIERUNG WR^{OP}, na tlakově impregnované dřevo a ostatní lazury s otevřenými póry, a na 50% rozpouštědlem zředěné fermežové nátěry. Lze natírat na kamenné a cihelné zdi, beton a železo, avšak ne na cementovou omítku). Případně provést zkušební nátěr.

Koroze:

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

Zpracování:

Štětce nebo natíracím strojem. OSMO COLOR LANDHAUS-FARBE je hotový přímo k použití. Neředit. Dobře promíchat.

Pevným štětce (plochý OSMO COLOR Flächenstreicher) nanést tenkou vrstvu na suché dřevo, které nebylo vystaveno mrazu a rovnoměrně rozetřít ve směru fládování dřeva.

Nechat schnout cca. 12 hodin (ve vnitřních prostorách větrat). Poté nanést druhý nátěr. (Při renovaci stačí zpravidla jeden nátěr).

Pokud by měl mít nátěr hedvábně lesklý povrch, (např. okna a okenice), po zaschnutí jednou přetřít OSMO COLOR KLARÖL-LASUR. To kromě toho zvýší trvanlivost nátěru.

Nové dřevo, pokud je to možné, první nátěr před osazením nanést ze všech stran.

Čištění pracovního náradí:

Čistidlem OSMO COLOR Pinselreiniger (neobsahuje benzol) nebo terpentýnovou náhražkou.

Doba schnutí:

Cca. 12 hodin – po cca. 6 hodinách suché tak, že se neusazuje prach.

Údržba:

Velmi jednoduchá. V případě potřeby nanést další nátěr na čistou, suchou plochu.

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:

60-65% pevné látky (High Solid)

Báze: přírodní rostlinné oleje (slunečnicový olej, lněný olej, sojový olej, olej z bodláku)

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

Aditiva: bezolovnatá sikativa (sušidla) a vodu odpuzující aditiva

35-40% těkavé složky:

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

Detailní kompletní deklarace na vyžádání.

Fyzikální vlastnosti:

Měrná hmotnost

(hustota): 1,020-1,115 g/cm³

Viskozita: 14-18", 4mm dle DIN 53211, hustý/tekutý slabý/mírný po uschnutí bez zápachu

Zápach:

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

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).

Bezpečnostní pokyny:

Tekutý výrobek nesmí přijít do rukou dětem.

Neplnit do nádob určených na jídlo, pití nebo ostatní potraviny. Uchovávat v dostatečné vzdálenosti od potravin, nápojů a krmiv. Nepracovat v dosahu otevřeného ohně.

Zajistit dostatečné větrání.

Při zasažení očí okamžitě vypláchnout čistou vodou.

Pozor: tekutým výrobkem napuštěné hadříky po použití okamžitě vyprat nebo uchovávat ve vzduchotěsně uzavřené nádobě.

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.