

Základní informace

V současné době se pro ošetření dřeva pro vnitřní a vnější nátěry používají rychleschnoucí průmyslově vyráběné nátěry, které způsobují svým složením předčasné a trvalé poškození dřeva. Svým vysokým obsahem uměle vyráběných látek způsobují nepropustnost vodních par v nátěrech. Trhlinami vniká do dřeva vlhkost, která nemůže pro nedostatečnou schopnost difúze skrze takto upravené plochy dostatečně rychle uniknout. Výsledkem takto upravených ploch je tvorba bublin, odlupování nátěru, hnití dřeva a v neposlední řadě vysoké náklady na renovaci. Vlivem výborné difúzní schopnosti konopného oleje je především u exteriérových nátěrů zabezpečen vnik a následný únik vlhkosti ze dřeva do okolí. I když dřevo po vytěžení už není živý materiál, potřebujeme samozřejmě udržet jeho přirozenou pružnost. Právě proto je velmi důležité používat přísadu přírodního konopného oleje, který zaručuje, že se nátěr neodlupuje, nepraská, zůstává pružný a je velice snadno obnovitelný.

Použití

Konopný lazurovací lak slouží k ochraně dřeva v exteriéru i interiéru, obzvláště oken, dřevěných fasád, dřevostaveb, dřevěných konstrukcí, plotů, krovů, zahradního nábytku, dětských hřišť atd. Aby nedocházelo v exteriéru k přirozenému zašednutí dřeva působením UV záření, jsou konopné lazurovací laky ošetřeny minerálními pigmenty.

Konopný lazurovací lak není vhodný na nátěry podlah a dětských hraček.

Vlastnosti

- Díky vysokému obsahu konopného oleje výborně vykresluje strukturu dřeva-tzv.zahoření dřeva.
- Vsakováním konopného oleje je dřevo hloubkově impregnováno a chráněno proti škůdcům.
- Oproti klasickým lazurám výrazně zvyšuje odolnost dřeva na povětrnosti a to až dvojnásobně.
- Po prvním použití NATUROLU nedochází k tzv.zvednutí chlupu dřeva.
- Odpuzuje nečistoty a vodu.
- Minimální náklady na údržbu.
- Výborná difúzní schopnost konopného oleje.
- Po vytvrzení je lak zcela nezávadný přírodní produkt, biologicky odbouratelný.
- Po použití Naturolu dřevo stále žije.

Příprava podkladu

U nátěrů nových dřevěných ploch podklad přebrousit, zbavit prachu a nečistot.

Staré nátěry odstranit, případně vypálit. Teplota podkladu by během zpracování neměla klesnout pod 5 °C, vlhkost by neměla být vyšší jak 15%.

Výrobce:HEMP PRODUCTION CZ s.r.o

Chrašnice 7,Březnice,262 72

email:barvy-laky@ekonopi.cz

www.hemp-production.cz

Skladba nátěrů

a) Exteriéry

Pro základní nátěr sloužící jako ochrana dřeva před napadnutím škůdci a houbami a pro impregnaci doporučujeme konopný napouštěcí olej NATUROL 0 1000. Jako finální nátěr lazurovací lak NATUROL 0 1025 buď v provedení bezbarvém nebo dle standardních odstínů.

b) Interiéry

Napouštěcí olej lze použít jako základový i finální nátěr.

U lazurovacího laku není třeba používat základový napouštěcí konopný olej.

Doba schnutí

U konopných olejových nátěrů dle podkladu cca 24-48 hod při 15-20 °C a při 15% vlhkosti.

U konopných lazurovacích laků dle podkladu cca 24 hod při 15-20 °C a při 15% vlhkosti.

Spotřeba nátěrů

Konopný olej 6-8 m²/kg dle nasákavosti podkladu.

Lazurovací lak 8-10 m²/kg dle nasákavosti podkladu.

Nanášení

Pomocí štětce, lakýrnického válečku, stříkáním.

Čištěné nářadí

Hned po použití vymýt ředidlem S 6006.

Výrobce: HEMP PRODUCTION CZ s.r.o
Chrašnice 7, Březnice, 262 72
email: barvy-laky@ekonopi.cz
www.hemp-production.cz