



PLUS W-olej

POPIS

Rychleschnoucí, vodou ředitelný prostředek na bázi hydrofobizovaných přírodních olejů, určený pro povrchovou úpravu dřeva. Díky obsahu olejů vykazuje výborné penetrační vlastnosti, omezuje praskání dřeva a zvyšuje odolnost vůči působení vody, přičemž dřevu dovoluje dýchat a zbavovat se přebytečné vlhkosti. Pigmentovaný olej účinně chrání dřevo proti UV záření. Zvýrazňuje přirozenou strukturu dřeva a významně prodlužuje jeho životnost.

CHARAKTERISTIKA A DOPORUČENÉ POUŽITÍ

- Ochrana dřeva pro vnější a vnitřní použití.
- Rychleschnoucí (aplikace obou vrstev nátěru v jednom dni).
- Ochraňuje povrch dřeva před vlhkostí a nečistotami.
- Omezuje praskání dřeva a vytváří vodoodpudivý povrch.
- Prodlužuje životnost dřeva.
- Je určen hlavně pro použití v exteriéru na ošetření a údržbu dřevěných plotů, zahradního nábytku, dřevostaveb, dřevěných obkladů, oken, dveří a dalších stavebně - technických výrobků ze dřeva.
- Vhodný především pro měkké druhy dřevin (smrk, borovice).
- Je dostupný v bezbarvém provedení nebo tónovatelný v pigmentovaných odstínech. Bezbarvé provedení vykazuje obecně kratší životnost než pigmentované odstíny.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Objem sušiny Obsah sušiny

cca 11 ± 1%
cca 11 ± 1%

Specifická hmotnost

1,005 kg/l ± 0,010 kg/l

Viskozita (DIN 4, 23°C)

11 - 13 vteřin

Vydatnost

Opracované dřevo 10 – 12 m²/l na 1 nátěr, neopracované dřevo 5 – 6 m²/l na 1 nátěr. Vydatnost je závislá na drsnosti, pórovitosti, savosti a stáří povrchu, dále na typu, kvalitě a vlhkosti dřeva a rovněž na způsobu aplikace.

Ředidlo

Voda. Neředí se

Aplikace

Štětcem, válečkem, máčením, stříkáním – v dodací viskozitě.
Pozn. – dřevo musí být dobře obroušeno, zbaveno prachu a nečistot, odlupujícího se a nesoudržného materiálu a pečlivě očištěno od stop po tuku nebo pryskyřici. Nesmí obsahovat více než 18% vlhkosti, u oken a dveří max. 13% vlhkosti. Olej se vsaje do povrchu dřeva a nevytváří pevný film.

Sušení

(při 20°C ve větraném prostředí)

proti dotyku - 1 hod.
přetíratelný - po 1 - 2 hodinách (po vstřebání oleje do dřeva)
zcela proschlý - po 24 hod.
Pozn. – doba sušení se mění v závislosti na teplotě, ventilaci vzduchu, relativní vlhkosti a aplikovaném množství PLUS W-oleje.

Příklad dopor. aplikace

S mezibrusem: 1 vrstva PLUS W-olej, schnutí 6 hodin, lehké přebroušení o zrnitosti cca P150-180, odstranění prachu, 1 vrstva PLUS W-olej.
Bez mezibrusu: 1 vrstva PLUS W-olej, schnutí 1 - 2 hodiny, 1 vrstva PLUS W-olej.
Pozn. - PLUS W-olej je z hlediska vyšší ochrany proti škodlivému UV záření vždy vhodné napigmentovat.

Stupeň lesku

Hedvábně matný

Odstíny

Dle vzorkovnic dodavatele



PLUS W-olej

Příprava podkladu

Povrch musí čistý a suchý, dobře obroušený, zbavený prachu a nečistot, špíny, solí, tuků a odlupujícího se nebo nesoudržného materiálu.

Podmínky pro natírání

Vlhkost dřeva musí být nižší než 18%, v případě oken a dveří je vhodná vlhkost okolo 12%. Teplota vzduchu a natíraného povrchu by během nanášení a zasychání neměla klesnout pod +15°C a relativní vlhkost vzduchu musí být nižší než 70%. Nenatírejte nikdy na přímém slunci, kdy je povrch dřeva rozpálen na vysokou teplotu.

Natírání

Před použitím nejprve důkladně promíchejte. PLUS W-olej nanášejte rovnoměrně, nejlépe štětcem. Olej důkladně rozetřete, na povrchu dřeva nesmí zůstat žádné nevsáknuté přebytky. Při nátěru napigmentovaného oleje si obzvláště nechejte záležet na struktuře let dřeva. Natírejte vždy po směru dřevních vláken. Olej aplikujte bez přerušení vždy po jednotlivých celcích (prknech, trámech...), aby vám při napojování nevznikaly skvrny. Je-li to nutné (u obzvláště savých povrchů), aplikujte 2 nátěry.

Ošetřování

Výrobek již natřený produktem PLUS W-olej musí být očištěn od prachu a nečistot, lehce zbrúšen a znovu jednou nebo dvakrát natřen stejným produktem.

Skladování

12 měsíců v uzavřených originálních obalech při teplotě 5-20°C. Chraňte před přímým slunečním světlem. Skladujte v suchu. Olej nesmí během skladování zmrznout.. Před použitím důkladně promíchejte.

VOC

9 g/l (9 g/kg)

TOC

5,2 g/l (5,2 g/kg)

ZDRAVOTNÍ A BEZPEČNOSTNÍ ZAŘAZENÍ

Obaly jsou opatřeny štítky s bezpečnostními údaji, které musí být dodrženy. Další informace o nebezpečných vlivech a ochraně jsou podrobně uvedeny v bezpečnostním listě výrobku.

Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.