



PLUS odstraňovač olejů a syntetických lazur

POPIS

Velmi výkonný odstraňovač přírodních a syntetických olejů, mořidel a syntetických lazur z dřevěných povrchů. Při delší době působení dokáže odstranit rovněž alkydové (syntetické) barvy. Díky gelovité konzistenci je vhodný pro jakékoli tvarově komplikované (členité) povrchy, svislé plochy. Jeho primárním určením je odstraňování starých zvětralých povrchových úprav z drážkovaných terasových prken.

Představuje efektivní způsob odstranění starých nátěrů ze dřeva až do pórů, bez nutnosti broušení.

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí, není samozápalný, není toxický ani karcinogenní.

CHARAKTERISTIKA A DOPORUČENÉ POUŽITÍ

- Vysoce účinný přípravek, primárně určen pro odstranění zvětralých, UV zářením zašedlých či zčernalých povrchových úprav.
- Díky gelovité konzistenci je vhodný také pro použití na svislých a na geometricky složitých plochách, kde by broušení bylo značně problematické. U členitých dřevěných podkladů (soustružené, příp. frézované dílce) představuje jeden z mála způsobů, jak odstranit starý nátěr a přitom maximálně zachovat původní geometrii dřevěného výrobku.
- Nanáší se v tenké vrstvě, a přitom má dlouhotrvající účinek, protože se téměř neodpaňuje.
- Působí hluboko do pórů podkladu, odstraňuje nátěry penetrované do podkladu.
- Používá se primárně na všechny druhy dřeva, včetně exotických dřevin.
- U dřevin, bohatých na tanin (třísloviny), např. dub, ořech, kaštan, mahagon, teak, PLUS odstraňovač olejů a syntetických lazur v přímém styku s těmito typy dřevin silně reaguje za vzniku červenohnědého zbarvení. Tuto reakci (ztmavení), je možno vrátit zpět použitím přípravku PLUS odšedovač a čistič dřeva.
- Alternativní využití na plasty, kámen, kovy (nutno předem vyzkoušet na malé ploše, u hliníku a jiných lehkých kovů dochází k narušení povrchu).
- Prostředek zbavuje dřevo hloubkově usazenin ze starých nátěrů, proto jej činí lépe připraveným pro dokonalé ukotvení nové povrchové úpravy, než prosté broušení)
- Přípravek je silně alkalický. Po narušení (rozleptání) starého nátěru je třeba omýt předmět očisty vodou, za použití kartáče. Před nánosem nové povrchové úpravy doporučujeme neutralizovat povrch přípravkem PLUS odšedovač a čistič dřeva.
- **Příklady použití: dřevěné terasy, dřevěné obklady, okna, dveře, zahradní nábytek, aj.**

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhled

silně viskózní – gel

Barva

transparentní, mírně nažloutlá

Specifická hmotnost

1,04 až 1,09 g/cm³ při 20°C

Rozpouštědlo

voda

Teplota samovznícení:

produkt není samozápalný

Vydatnost

NANÁŠÍ SE NEŘEDĚNÝ:

oleje a tenkovrstvé syntetické lazury

5-7m²/litr

alkydové barvy a alkydové (syntetické) silnovrstvé lazury,

vzhledem opakovanému nánosu

2-4m²/litr

Vydatnost je individuální případ od případu. Záleží typu a tloušťce pův. nátěru.

Aplikace

Nanášení:

Štětcem s umělou štětinou

Omytí:

Proudem vody (např. zahradní hadice) za pomoci kartáče, případně tlakovou vodou z vysokotlakého zařízení.



PLUS odstraňovač olejů a syntetických lazur

Příprava podkladu

Před použitím odstraňovače je třeba z povrchu předmětu odstranit volnou špínu a prach. Syntetické silnovrstvé lazury a alkydové barvy před aplikací odstraňovače zdrsněte smirkovým papírem (vytvoření kvalitního kotevního profilu pro odstraňovač), poté povrch omyjte a nechte vyschnout

Rostliny v okolí, případně plochy, které nemají být čištěny, zakryjte. Kovové díly ze železa jsou vůči odstraňovači imunní, ale jinak je tomu v případě mědi, lehkých kovů, jako jsou hliník a jeho slitiny, zinek, aj. S těmito kovy přípravek reaguje. Vlivem atmosférického působení pak dochází rychleji k barevným změnám (např. černání mědi). Proto zabraňte jejich potřísnění, a pokud k němu přesto dojde, ihned omyjte tyto povrchy důkladně vodou, čímž reakci zastavíte.

Podmínky pro aplikaci

Neatírejte nikdy na přímém slunci, kdy je povrch rozpálen na vysokou teplotu. Optimální teplota okolí pro práci s přípravkem je +15°C až +25°C. Přípravek před použitím dobře promíchejte.

Aplikace

Přípravek nanášejte štětcem v rovnoměrné vrstvě. Dle potřeby nechte působit. U olejů bude zapotřebí cca 5-15 minut., u tenkovrstvých alkydových lazur 15-30 minut, u silnovrstvých alkydových lazur a alkydových barev může být zapotřebí pro rozpuštění nátěrového filmu počkat (i několik hodin).

Přípravek na vzduchu volně nevysychá, proto pracuje od aplikace až do doby, kdy jej společně s rozrušeným nátěrem odstraní vodou a kartáčem, případně tlakovou vodou. Do již naneseného filmu odstraňovače není vhodné zasahovat novým nátěrem odstraňovače.

Při aplikaci přípravku PLUS odstraňovač olejů a syntetických lazur na dřeviny s vysokým obsahem taninu, případně jiných kyselin, není vhodné nechat působit odstraňovač delší dobu, než je nezbytně třeba k rozrušení nátěru. Jakmile totiž dojde k rozrušení nátěru, začne odstraňovač reagovat s kyselinami, obsaženými v dřevině. Povrch dřeviny začne silně ztmavovat. Tuto barevnou změnu lze odstranit tím, že dřevo omyjeme vodou s pomocí kartáče nebo tlakovou vodou a do ještě mokrého povrchu aplikujeme přípravek PLUS odšedovač a čistič dřeva, který dřevo opět zesvětlí. Po zesvětlení je třeba dřevo opět opláchnout vodou a nechat dobře vyschnout.

V případě lokálních nedostatků - místa se zbytky starého nátěru, postup opakujte. Všechny povrchy, na kterých byl použit PLUS odstraňovač olejů a syntetických lazur, je nutno před aplikací nové povrchové úpravy neutralizovat přípravkem PLUS odšedovač a čistič dřeva, opláchnout důkladně vodou a nechat vyschnout

Nanášení nových nátěrů (olej, lazura, lak)

Povrch vyčištěný od starých nátěrů, neutralizovaný přípravkem PLUS odšedovač a čistič dřeva, nechte před aplikací nových ochranných nátěrů dobře vyschnout, tj. za příznivých klimatických podmínek minimálně 36 hodin. Důkladně vyschnutí vody je důležité pro kvalitní ukotvení nového ochranného nátěru do dřevní struktury. Pokud je to třeba, odstraňte před nátěrem lazur, olejů a laků zvedlá dřevní vlákna lehkým zabroušením brusivem o zrnitosti P100 – P120, příp. kartáčem za mokra.

Přeprava Ekologické informace Skladování

Výrobek není nebezpečný pro životní prostředí

Výrobek není klasifikován, jako toxický

Minimálně 3 roky v uzavřených originálních obalech při teplotě 5-25°C. Chraňte před přímým slunečním světlem. Skladujte v suchu. Přípravek nesmí během skladování zmraznout. Neskladujte spolu s potravinami, nápoji a krmivy.

Bezpečnost při práci

Žádné zvláštní prostředky nejsou vyžadovány za předpokladu, že se s výrobkem zachází ve shodě s obecnými zásadami hygieny a bezpečnosti obyvatel.

Obecná hygienická a zdravotní opatření:

Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. Zabraňte kontaktu přípravku se zrakem a pokožkou. Při práci používejte ochranné brýle, ochranný oděv, ochranné rukavice. Ochrana dýchacích cest při běžném použití odpadá. Při dlouhodobém pobytu v nedostatečně větraných prostorách a při překročení mezních limitů je nutná ochranná maska s filtrem.

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 listu výrobku.

Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.