

PURLET S 410 SM

Venkovní podlahový lak

Charakteristika:

Venkovní podlahový lak je určen k vrchním i základním polomatným transparentním nátěrům dřeva pro venkovní a vnitřní prostředí. Vytváří trvalou ochrannou vrstvu, která chrání dřevo před povětrnostními vlivy a zvýšenou mechanickou a chemickou zátěží. Vykazuje dobrou brousitelnost a vysokou UV odolnost. Lak má protiskluzné vlastnosti.

Složení:

Roztok polyuretanem modifikované alkydové pryskyřice v bezaromatovém rozpouštědle s přísadou matovacích prostředků, vosků, sušidel a aditiv.

Prostředí:

Exteriér / interiér.

Použití:

- podlahy
 - schody
 - terasy
 - zahradní nábytek
 - pergoly
 - dveře
 - zábradlí
 - Interiérový i exteriérový nábytek
-

Vlastnosti výrobku:

- efektní, polomatný vzhled
 - odolný vodě a UV záření
 - odolný povětrnostním vlivům
 - zvýšená mechanická odolnost
 - **atest protiskluznosti** za sucha i za mokra ČSN 744507 (protiskluzné vlastnosti, pro podlahy všech bytových a pobytových místností a staveb užívaných veřejností, včetně pasáží a krytých průchodů za mokra i za sucha)
-

Odstíny / vzorkovnice:

- transparentní

Vzhled:

- polomatný
-

Pracovní postup:**Podklad:**

- vlhkost dřeva max. 12 %
- podklad musí být čistý, suchý, zbavený nežádoucích pryskyřic a cizorodých látek
- základní broušení brusným papírem P80-P120
- pro exteriér je vhodné napustit podklad ochranným nátěrem s obsahem fungicidních látek PURLET S 100 nebo PURLET W 150

Podmínky při zpracování:

- minimální teplota ovzduší a podkladu 5 °C, maximálně pak 40 °C
- optimální teplota pro nanášení nátěrové hmoty je 18 až 23 °C
- relativní vlhkost vzduchu 40 až 70 %

Postup práce:

1. důkladné promíchání laku (neředí se, lak je již dodáván v aplikační viskozitě)
2. přebroušení podkladu brusným papírem P80-P120
3. penetrace podkladu ochranným nátěrem s obsahem fungicidních látek PURLET S 100 nebo PURLET W 150 (zejména pro nátěry určené do exteriéru)
4. přebroušení brusným papírem P180-P220
5. aplikace laku ve 2 až 3 vrstvách, pro venkovní nátěry je vhodné nanést 3 vrstvy
6. jednotlivé nátěry, při maximální tloušťce mokrého filmu 120 µm, lze nanášet v intervalu 16 až 24 hodin

Aplikace:

- štětec, váleček, stříkání

Typ:

- syntetická nátěrová hmota

Ředidlo:

- S 6006 (k mytí pomůcek)

Vydatnost:

- 10 - 12 m²/l

Zasychání (23 °C / 50 % RV):

- zaschlý proti prachu do 3 hodin
- proschlý do 24 h

Obalová varianta:

- 0,75 l, 2,5 l, 4 l

Parametry nátěrové hmoty:

- konzistence: 50 - 90 s (Ø 4 mm Ford)
- obsah netěkavých látek: min. 47 % hmotn.
- obsah netěkavých látek: 39 % objem

Hodnoty pro stanovení emisních limitů:

- kategorie: A/i
- VOC: 0,53 kg/kg
- TOC: 0,45 kg/kg

- maximální prahová hodnota obsahu těkavých látek: 500 g/l
- maximální obsah těkavých látek ve stavu připraveném k použití: 499 g/l

Skladovatelnost:

Výrobek si uchovává užité vlastnosti 5 let od data výroby v původním neotevřeném obalu. Skladujte v suchém skladu při teplotě 5 až 25 °C. Při dopravě a skladování chraňte před mrazem!

Upozornění:

Typ, povrch a předchozí nátěr dřeva ovlivňují výsledný odstín nátěru, proto doporučujeme provést zkušební nátěr před finální aplikací. Při použití výrobku k renovačním nátěrům vždy proveďte zkušební nátěr pro zjištění přilnavosti a snášenlivosti jednotlivých nátěrových hmot/filmů. Typ a povrch dřeva ovlivňují výsledný odstín povrchové úpravy. Pokud je tento produkt používán na ošetření dřeva s vysokým obsahem tříslovin (akát, dub, modřín), je nutné nejprve provést zkušební nátěr. Z důvodu vysokého obsahu tříslovin může docházet k pomalému zasychání, následnému vyplavování tříslovin a celkovému ovlivnění vzhledu nátěrového filmu. Stohovatelnost a dolep natřených ploch je nutné odzkoušet na konkrétní podmínky.

Na nové podlahy je doporučeno aplikovat minimálně 3 vrchní nátěry. Vyšší tloušťka výsledné vrstvy zlepšuje celkovou kvalitu a odolnost nátěru. Prvních 14 dnů je nutné nátěr chránit před nešetrným zacházením a intenzivním omýváním povrchu vodou.

Likvidace odpadů a obalů:

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Upozornění z hlediska bezpečnosti práce a první pomoci:

Výrobek obsahuje organická rozpouštědla. Dodržujte základní hygienická pravidla. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Při práci používejte ochranné rukavice a ochranný oděv. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Osoby a zvířata by se neměly zdržovat v ošetřeném prostoru, dokud nátěr nezaschne.

Při zasažení pokožky odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při nadýchání vyjděte na čerstvý vzduch. Při zasažení očí vyplachujte oči důkladně po dobu 10 až 15 minut čistou vodou. Při požití vypláchněte ústa vodou. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností a při náhodném požití a zasažení očí vždy okamžitě vyhledejte lékaře.

Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví:

Výrobek obsahuje uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromátů.

Klasifikace: H226 Hořlavá kapalina a páry. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. EUH208 Obsahuje butanoxim a kobaltnaté soli rozvětvených mastných kyselin, C6-19. Může vyvolat alergickou reakci. EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.



Označení výstražným symbolem:

Signální slovo: **VAROVÁNÍ**. Dále viz bezpečnostní list výrobku.

Tyto údaje jsou údaji orientačními a jejich přesnost je ovlivněna vlastnostmi různých materiálů a nepředpokládanými vlivy při zpracování. Zpracovatel – aplikátor nese odpovědnost za správné použití výrobku podle návodu k použití a za správnou aplikaci nátěrového systému, tj. musí vždy zhodnotit všechny podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Proto doporučujeme zpracovateli provést vždy zkoušku na konkrétní pracovní podmínky a druh aplikovaného povrchu. Výše uvedené

údaje jsou údaji, které ovlivňují konkrétní pracovní podmínky, a proto nezakládají právní nárok. Informace nad rámec tohoto katalogového listu je třeba konzultovat s výrobcem.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu v katalogových listech bez předchozího upozornění.