CapaWood® Protect Primer

Impregnace s dvojitou ochranou

Popis výrobku

Účel použití

Základní impregnační nátěr na dřevo na rozpouštědlové bázi pro venkovní dřevěné díly.

Vhodný pro rozměrově stálé, omezeně rozměrově stálé a rozměrově nestálé dřevěné díly, jako například:

- venkovní dřevěné fasádní obklady
- brány
- pergoly
- okenní rámy
- venkovní dveře
- kryté střešní konstrukce

CapaWood Protect Primer jako základní impregnační nátěr na dřevo musí být na všech dřevěných prvcích vystavených povětrnostním vlivům natřen lazurou, krycím barvou na dřevo nebo lakem.

Nepoužívejte na dřevo, které je v trvalém kontaktu s půdou nebo vodou, nebo na dřevo, které může přijít do kontaktu s nebalenými potravinami nebo krmivem pro zvířata.

Schválený biocidní přípravek dle nařízení (EU) 528/2012.

Typ přípravku:	Konzervační nátěr na dřevo (PA8)
Reg. Číslo:	DE-2012-MA-08-00015
Účinná látka:	9,5 g/L IPBC

Proaktivně účinný proti dřevokazným houbám (hniloba) (dle ČSN EN 113), zamodrání (dle ČSN EN 152) a plísním (dle ČSN EN 15457).

Vlastnosti

- Účinný proti zamodrání a hnilobě všech dřevěných dílů
- Vynikající penetrace
- Regulace vlhkosti
- Zvyšuje přilnavost pro následné nátěry
- Zpevňuje povrch
- Slabý zápach
- Nízký obsah aromatických rozpouštědel

Materiálová báze

Alkydová pryskyřice

Balení / velikosti nádob

- 0,75 l, 2,5 l

Barevné odstíny

Bezbarvý



CAPAROL

Stupeň lesku

Matný

Skladování

- Skladujte v chladném, uzavřeném obalu.
- Chraňte před mrazem a vysokými teplotami.

Minimální trvanlivost: nejméně 3 roky.

Vhodnost podle technické informace č. 606 definice oblastí použití

interiér 1	interiér 2	interiér 3	exteriér 1	exteriér 2
-	-	-	+	+

(–) nevhodné / (○) podmínečně vhodné / (+) vhodné

Zpracování

Vhodné podkladové materiály

Maximální vlhkost dřeva 15 % pro rozměrově stálé díly a maximální vlhkost dřeva 18 % pro omezeně rozměrově stálé a rozměrově nestálé dřevěné díly.

Úprava podkladového materiálu

Před nanášením nátěru musí být dřevěné povrchy očištěny od prachu, nečistot, smolníků, mastnoty, oleje atd. Důkladně odstraňte brusný prach nebo uvolněné zbytky starých nátěrů. Zbytky silikonu způsobují problémy s rozlivem nátěru.

Nové dřevěné díly	Dřevěné povrchy důkladně očistěte a odstraňte veškeré vylučující látky ze dřeva, jako jsou pryskyřice a smolníky. V případě potřeby obruste ve směru vláken dřeva.
Základní impregnační nátěr pro renovační nátěry	Místa napadená zamodráním modré obruste až na holé dřevo. Úplně odstraňte všechny neprůhledné nátěry krycími barvami, lazury nebo mořidla. Očistěte dřevěné povrchy od nečistot a prachu. Otestujte kompatibilitu se základním nátěrem CapaWood Protect Primer. Obruste silně zvětralé dřevo, abyste odstranili vystouplé dřevěná vlákna a dosáhli hladkého povrchu. Při broušení používejte pro ochranu dýchacích cest protiprachovou masku.

Postup nanášení

Před použitím dobře promíchejte a aplikujte neředěný.

Nátěr štětcem	Nanášejte měkkým štětcem ve směru vláken. Potřebné množství se nanáší v 1–2 vrstvách. Další vrstvu naneste po alespoň dvouhodinové čekací době (za normálních okolních podmínek).
Stříkání v uzavřených systémech (stříkací tunel), máčení, zaplavování	Aplikace je povolena pouze průmyslovými nebo řemeslnými profesionálními uživateli (ruční aplikace). Aplikační množství se aplikuje v jedné aplikaci. Plnění musí být provedeno pomocí automatického dávkovacího systému.

Před použitím tohoto produktu v průmyslovém prostředí se prosím poraďte s našimi technickými poradci.

Obecně doporučujeme zkušební aplikaci. Tento produkt používejte na dřevo vystavené povětrnostním vlivům pouze s vhodným vrchním nátěrem. Při natírání oken a vnějších dveří zajistěte dobré větrání uvnitř i venku. Udržujte okna a dveře otevřené (křížové větrání, výměna vzduchu alespoň 5krát za hodinu). Minimalizujte dobu strávenou v pracovním prostoru. Nepřidávejte ředidlo. Vlhkost dřeva nesmí překročit 20 %.

Spotřeba

Aplikace štětcem na hladké dřevěné povrchy:
cca 135 – 140 ml/m²

Aplikace nátěru na řezané dřevěné povrchy:
cca 250 – 280 ml/m²

Testovaná minimální aplikační dávka 135-140 ml/m² pro účinnou ochranu dřeva.

Spotřebu ovlivňuje stav podkladu a obsah vlhkosti dřeva. Přesné údaje o spotřebě lze zjistit pouze předchozí zkušební aplikací.

Podmínky při zpracování

- Teplota materiálu, okolního vzduchu a podkladu: min. 5 °C (vhodný rozsah: 10 až 25 °C)
- Relativní vlhkost: ≤ 80 %

Vysychání / doba vysychání	Za standardních klimatických podmínek (23 °C, 50% relativní vlhkost vzduchu) a na běžných druzích dřeva, jako je borovice a smrk, je povrch suchý na dotek po přibližně 5 hodinách. Po přibližně 12 hodinách lze natřít systémy na bázi rozpouštědel (mořidla, barvy, laky). Pro následné nátěry nátěrovými systémy na vodní bázi je nutné nechat za standardních klimatických podmínek dobu schnutí přibližně 5 dní. Za nepříznivých povětrnostních podmínek (vysoká vlhkost vzduchu, nízké teplota, špatné větrání) se může doba schnutí výrazně zpozdit. V závislosti na druhu dřeva může dojít také ke zpoždění schnutí.
Nářadí	Pro nanášení se nejlépe hodí štětce se směsí syntetických štětin.
Čistění nářadí	Proveďte likvidaci pomocí čističe štětců, lakového benzínu nebo syntetického ředidla a v souladu s bezpečnostním listem.
Upozornění	Hořlavost dřeva se po zaschnutí základního nátěru nezvyšuje.
	Surové dřevo používané venku by mělo být natřeno bezprostředně před vystavením povětrnostním vlivům (UV záření, srážky, vítr). Jinak se očekává snížená přilnavost barvy v důsledku tvorby separační vrstvy. Rozsah této separační vrstvy nelze určit standardními zkouškami na místě.
	Prodloužení životnosti natřených dřevěných fasád:
	■ Vady v konstrukční ochraně dřeva nelze odstranit vrstvou barvy. ■ Na fasádách vystavených drsnému počasí se důrazně doporučuje použití obkladových desek řezaných radiálním nebo poloradiálním řezem (tangenciální řez vedený poblíž dřeně), protože desky řezané tangenciální řezy vedené dále od středu dřeně se mají tendenci kroutit a v důsledku toho se nátěry praskají a odlupují se, což vede k rozsáhlému poškození nátěru.
	■ Svisle montované obklady jsou vhodnější než vodorovné obklady. ■ Pro obklady jsou vhodnější řezané povrchy než hoblované.

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku)	Nesprávné použití může vést k poškození zdraví a životního prostředí. Tento ochranný prostředek na dřevo by se neměl používat na dřevo, které je záměrně určeno k přímému kontaktu s potravinami, krmivem pro zvířata nebo hospodářskými zvířaty. Zabraňte vniknutí do kanalizace nebo životního prostředí. Neošetřujte dřevo určené pro použití v interiéru nebo v obytném prostoru. Během práce nejezte, nepijte ani nekuřte. Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Nepracujte v blízkosti otevřeného ohně ani otevřeného ohně. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být smrtelný. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Skladujte uzamčené. Obsah/obal zlikvidujte jako nebezpečný odpad. Obsahuje uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cykloalkany, < 2 % aromatických látek. Obsahuje 3-jod-2-propyneylbutylkarbamát. Může způsobit alergické reakce. Informace o alergenech: Horká linka 0800/1895000 (bezplatná linka z německých pevných linek). Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Opatření k minimalizaci rizik: Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Při natírání a manipulaci s čerstvě ošetřeným dřevem používejte vhodné ochranné rukavice. Během aplikace použijte vhodnou ochranu podlahy (např. fólii, plachtu). Chraňte ošetřené dřevo před povětrnostními vlivy a poškozením, dokud zcela nezaschne. Udržujte děti a domácí zvířata mimo dosah ošetřených povrchů, dokud neuschnou. Nepoužívejte výrobek v bezprostřední blízkosti vodních ploch ani v ochranných pásmech vodních zdrojů. Skladujte pouze v originálních obalech při teplotách pod +5 °C nebo nad +30 °C a chráněných před slunečním zářením! Po použití obaly pevně uzavřete a chraňte je před poškozením! Likvidace: Zbytky výrobku a čisticích prostředků, stejně jako částečně vyprázdněné obaly, řádně zlikvidujte jako nebezpečný odpad (sběrné místo pro zvláštní odpady). Zcela prázdné (neodkapávající) obaly umístěte do recyklačních nádob. EWC/AVV: 030205*. Kód výrobku: HSL 10. Biologická účinnost: Viz datum minimální trvanlivosti. První pomoc: Po vdechnutí: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte ho v klidu v poloze, která usnadňuje dýchání. Pokud dýchání chybí nebo je nepravidelné, nebo pokud se dýchání zastaví, musí vyškolený personál zahájit umělé dýchání nebo podání kyslíku. Pokud zdravotní problémy přetrvávají nebo jsou závažné, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte postiženého do stabilizované polohy a udržujte dýchací cesty volné. Okamžitě volejte lékaře. Po zasažení kůže: Okamžitě svlékněte kontaminovaný oděv a důkladně omyjte kůži mýdlem a vodou a dobře opláchněte. Pokud se objeví příznaky nebo v případě pochybností vyhledejte lékařskou pomoc. Po zasažení očí: Vyjměte kontaktní čočky, nechte oční víčka otevřená. Důkladně vypláchněte vodou (10–15 minut). Volejte lékaře. Po požití: Nevyvolávejte zvracení. Pokud dojde ke zvracení, držte hlavu sklopenou, aby se zvratky nedostaly do plic.
Likvidace	Obsah a obal zlikvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy. Zabraňte úniku do kanalizace ani do životního prostředí.
Mezní hodnota EU pro obsah látek VOC (těkavých organických sloučenin)	tohoto produktu (Kat. A/h): 750 g/l . Tento produkt obsahuje max. 750 g/l organických těkavých látek (VOC).
Kód Gis	HSL10
Prohlášení o obsažených látkách	Alifatické sloučeniny, aditiva, konzervační látky.

Servisní středisko pro zákazníky

Caparol zákaznická podpora:
Tel.: +420 224 324 123
E-Mail: info@caparol.cz
www.caparol.cz

Technická informace · vydání: července 2026

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.

Caparol Czechia s.r.o. • Walterovo náměstí 329/3, 158 00 Praha 5 • Internet: www.caparol.cz • E-Mail: info@caparol.cz