Capadur Twinproof

Transparentní ochranný přípravek proti UV záření na dřevo ve vnějším prostředí s vysokou hydrofobní schopností

Popis výrobku

Účel použití	Transparentní lazura na dřevo poskytující vysokou ochranu proti UV záření i vlhkosti. Určeno pro rozměrově stálé, omezeně rozměrově stálé i rozměrově nestálé dřevěné díly. Capadur Twinproof používejte přednostně pro světlá dřeva jehličnanů, jako smrk, borovice či jedle. Na tmavých dřevinách doporučujeme zkušební nátěr. Není vhodný na dřevo v trvalém kontaktu s půdou nebo vodou. Nepoužívejte na velké plochy ve vnitřním prostředí.
Vlastnosti	vysoce transparentní ochrana proti UV záření díky nanotechnologiím vysoká ochrana proti vlhkosti ochranný film proti plísním a houbám snadno obnovitelná tenkovrstvá lazura ředitelná vodou modifikovaná polyuretanem nestékavá konzistence
Materiálová báze	Akrylátová disperze
Balení / velikosti nádob	0,75 a 5 l
Barevné odstíny	Transparentní. Zabarvení a zpracování dřeva a nanesené množství ovlivňuje barevný odstín. V případě pochybností proveďte zkušební nátěr.
Stupeň lesku	Hedvábně matný
Skladování	V chladu, chraňte před mrazem a vysokými teplotami.
Technická data	■ Hustota: cca 1 g/cm^3

Zpracování

Vhodné podkladové materiály	Rozměrově stálé, omezeně rozměrově stálé i rozměrově nestálé dřevěné díly. Podklad musí být čistý, suchý, nosný, bez uvolňujících se částí. Vlhkost dřeva nesmí překročit 13% u rozměrově stálých dílů, a 15% u omezeně rozměrově stálých a rozměrově nestálých dílů. Dodržujte pravidla pro konstrukční ochranu dřeva, jsou předpokladem pro dlouhodobou ochranu dřeva nátěrem. Doporučení pro údržbu natřených dřevěných částí: Dlouhodobé odolnosti vlivům povětrnosti lze dosáhnout pouze pravidelnou a odbornou údržbou.



CAPAROL

Úprava podkladového materiálu	**Nové dřevěné konstrukční součásti** Hladký povrch dřevěných součástí obruste ve směru vláken, dokladně očistěte a odstraňte vystupující látky, obsažené ve dřevě, jako např. pryskyřice a smolníky. Opatřete základním nátěrem Capacryl Holzschutz-Grund. **Staré neošetřené dřevo** Zašedlý zvětralý povrch dřeva obruste až na zdravé a nosné dřevo a důkladně očistěte. Opatřete základním nátěrem Capacryl Holzschutz-Grund.
Příprava materiálu	Nemíchejte s jinými produkty.
Postup nanášení	Nátěr nanášejte minimálně 2 x neředěný natíráním, válečkem nebo průmyslovými metodami, např. strojem Vakumat, nátěrovými nebo stříkacími automaty. První nátěr proveďte na všechny strany součástí. Před použitím dobře promíchejte. Nikdy nestříkejte nebo nerozprašujte přípravek mimo prostory s příslušným odsávacím zařízením. Při zpracování strojem. Vodou ředitelná pojiva mají termoplastické vlastnosti. To znamená, že i suché nátěry se mohou slepit k sobě za vyšších teplot a při zatížení. Pokud existuje tato možnost, proveďte při skladování nebo balení natřených součástí vhodná opatření (např. prokládáním vrstev).
Ředění	Neřeďte!
Spotřeba	70 - 100 ml/m^2 na jeden nátěr. 1 litr vystačí cca na 10 m^2. Drsnost podkladu a vlhkost dřeva ovlivňuje spotřebu. Minimální nanášené množství: 200 g/m^2
Podmínky při zpracování	Lazuru Capadur Twinproof nezpracovávejte při teplotě podkladu, materiálu a okolního vzduchu nižší než +8 °C.
Vysychání / doba vysychání	Směrné hodnoty pro 20 °C, 65 % relativní vlhkosti vzduchu: - druhý nátěr provádějte po zaschnutí minimálně za 1 hodinu - skladovat díly nad sebou lze minimálně za 8 hodin - nátěr bude plně proschlý cca za dny Doba vysychání je závislá na tloušťce mokrého filmu a na podmínkách při vysychání. Nízké teploty, vysoká vlhkost vzduchu nebo malá výměna vzduchu např. vlivem skladování těsně u sebe prodlužují vysychání. Optimální seřízení strojů je nutno stanovit pomocí pokusů.
Čistění nářadí	Okamžitě po použití vodou.

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku)	Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy. Stříkání nebo rozprašování provádějte jen v uzavřených prostorech s odsávacím zařízením. **Třída ohrožení vody:** WGK 2, ohrožuje vodu (vlastní zařazení) **Třída nebezpečných látek podle VbF** (vyhlášky o hořlavých kapalinách): Neuvádí se. **Směrnice ADR/RID:** Neuvádí se.
Likvidace	Zbytky materiálu: Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky (08 01 11). Znečištěné obaly: Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (15 01 10). Nelikvidujte s domovním odpadem. Nenechte proniknout do kanalizace, zeminy nebo do vody.
Mezní hodnota EU pro obsah látek VOC (těkavých organických sloučenin)	Evropský limit pro obsah VOC látek tohoto výrobku (Kat. A/e): 130 g/ l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 60 g/l VOC.
Servisní středisko pro zákazníky	Caparol zákaznická podpora: Tel.: +420 224 324 123 E-Mail: info@caparol.cz www.caparol.cz

Technická informace · vydání: dubna 2021

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.