

NanoConcept® NANO OCHRANA DŘEVA S UV ŠTÍTEM 360°

2 komponentní přípravek na bázi vody se samočisticím efektem a silným UV štítem, který zachovává původní vzhled dřeva

Kde se může NanoConcept® NANO OCHRANA DŘEVA S UV ŠTÍTEM 360° použít?

Lze aplikovat na porézní a savá dřeva, zpravidla surová, jako např.:

- Dřevo, teakové dřevo, dub, buk, smrk, modřín, akát, ...
- Hodí se na jakýkoliv typ dřeva - tvrdé, měkké, teakové dřevo a další
- Zahradní nábytek, dřevěná terasa, WPC
- Dřevěné šindelové střechy
- Ploty, dětská hřiště, lavičky, sochy, ...
- Dřevěné obložení v exteriéru i interiéru
- Sruby, roubenky, altány, pergoly, zahradní domky, ...
- Surová dřevotříska, dřevěné konstrukce

Důležité je, aby byl povrch v surovém stavu bez laků, olejů, vosků. Může ale dobře fungovat i s lazurami, pokud je aplikována vždy jako finální vrstva. Nehodí se na lakované dřevo, které nesaje a má uzavřené póry.

Vlastnosti:

- Dlouhodobá ochrana proti vodě, hnilobě, nečistotám, mastnotě a oleji
- Umožňuje dřevu dýchat, proto zamezuje vzniku krusty na povrchu, kterou byste museli po čase přebroušovat
- Ochrana dřeva před UV zářením - chrání před šednutím dřeva
- Chrání před růstem mechu, hub a plísní
- Nečistoty se snadno odstraní vodou
- Ochranná vrstva je odolná proti setření
- Omezení šednutí a vyblednutí
- Ekologická impregnace
- Impregnace na vodní bázi bez výstražných symbolů, bezpečná aplikace
- Dlouhodobá ochrana dřeva
- Nemění vzhled dřeva. Dřevo po aplikaci vypadá stejně jako před aplikací - nutno si odzkoušet na vzorku.

Forma dodání: 2 složky každá ve stejném objemu - 2x500 ml, 2x1000 ml, 2x5 l, 2x20 l. 1. složka je UV ochrana, 2. složka je nano impregnace.

Barevný tón: UV ochrana - kapalina na vodní bázi mléčného vzhledu. Nano impregnace - průsvitná, velmi lehce nažloutlá kapalina.

Obě složky chraňte před mrazem!

Skladování: minimálně 6 měsíců na chladném, suchém místě uzavřené v originálním balení (chraňte před mrazem).

Ředění: žádné.

Aplikační teplota: aplikujte kvůli vysychání při teplotách nad 10°C.



Vydatnost

Vydatnost: přibližně 50–200 ml/m²/ každé složky (podle savosti dřeva).
Skutečná spotřeba impregnace závisí na drsnosti povrchu, savosti materiálu i způsobu nanášení.

Příprava povrchu

Povrch by měl být před aplikací impregnace suchý, čistý a bez mastnot. Veškeré ulpěné nečistoty musí být odstraněny. K vyčištění doporučujeme použít NanoConcept Univerzální čistič. Aplikujte s ohledem na předpověď počasí. Povrch by měl mít minimálně 10°C.

Aplikace konzervační vrstvy

Kompatibilitu UV ochrany a nano impregnace se dřevem je nutno vyzkoušet na nepříliš viditelném místě. U měkkého dřeva, např. smrku, se může zvýraznit odstín dřeva do lehce nažloutlého odstínu. Skutečná spotřeba záleží na drsnosti povrchu a způsobu nanášení.

Lze aplikovat i na přímém slunci.

Jak UV ochrana, tak i samotná impregnace se může aplikovat stříkáním, nanášením pomocí štětce, válečkem, máčením apod. U větších ploch se doporučuje užití postřikovače. V případě stékání impregnaci nebo UV ochranu roztírejte a do dřeva vtírejte. UV ochrana i impregnace se musí rovnoměrně do dřeva vsáknout.

Nejdříve se nanáší UV ochrana (krok 1) a po jejím důkladném vyschnutí se nanáší nano impregnace (krok 2).

Doba schnutí

UV ochrana (krok 1) by měla schnout co nejdéle, ideálně až 24 hodin. Čím déle se nechá vyschnout, tím důkladnější a trvanlivější vytvoří vazbu se dřevem. Teprve poté se aplikuje nano impregnace (krok 2).

Na vyschnutí nano impregnace dřeva (krok 2) jsou potřeba nejméně 4 hodiny, při vyšší vlhkosti vzduchu a nižší okolní teplotě nutno počítat až s 24hodinovým zasycháním.

Kapkový test kvality účinku

Správnou funkčnost výrobku prokazuje na povrchu voda, která se shlukuje do kapek, nikoli do jednolitého tvaru.

Obnovení účinnosti již ošetřeného povrchu

Vrstva NanoConcept® Nano impregnace dřeva je dlouhotrvající. Při slábnoucích účincích lze na povrch bez jakýchkoli opatření opět nanést další vrstvu. Čištění a aplikace probíhá stejně jako při prvním použití.

Tyto informace odpovídají našim současným znalostem a zkušenostem v souladu s našim nejlepším vědomím. Nezávazně je poskytujeme k volnému šíření. Změny v rámci technického vývoje a podnikové inovace jsou vyhrazeny. Naše informace popisují výlučně vlastnosti a účinky našich produktů, neposkytují však žádnou záruku. Zákazník má právo za asistence kvalifikovaného personálu na kontrolu funkcí, činnosti nebo možnosti využití produktů. To platí i ve věci zachování ochranných práv třetí osoby. Zmínění obchodních jmen jiných podnikatelů není žádná reklama, nevylučuje se použití jiných produktů stejného druhu.