



Technický list výrobku

Jaroslav Stráňavský M.M. systém, 976 34 Tajov 242
tel. 0903423582, www.isokor.com
info@isokor.com

25.08.2012

IsoKor® wood

Oblast použití

IsoKor® wood je hydrofobní impregnační nátěr na ošetření všech druhů dřeva, ze dřeva vyrobených materiálů jako i bambusu, rákosu, korku a podobných rostlinných materiálů proti vlhkosti a nadměrnému znečišťování.

Charakteristika

- Vynikající vodoodpudivý účinek,
- Podstatně snížená přilnavost pro prach, ptačí trus a různé jiné nečistoty,
- Vysoká transparentnost, vzhled ošetřeného povrchu se nezmění,
- Vyšší barevná stálost povrchu,
- Vynikající propustnost pro vodní páru a plyny,
- Částečná ochrana před UV zářením,
- Zabraňuje růstu plísní a jiných mikroorganismů,
- Vysoká životnost.

Technické údaje

Složení: akrylátoretánová disperze, isopropanol

Konzistence: slabě zakalený bezbarvý roztok, jedná se o tixotropní látku, proto je třeba před použitím ji dokonale rozmíchat (protřepat cca 60 sec.)

Specifická hmotnost: **800 - 805 g / cm³**

Čistící prostředky: isopropanol, aceton do 10 min. po znečištění

Nanášení: stříkáním ručním rozprašovačem, u větších ploch nízkotlakou pistolí (tlak 2 - 10 bar)

Spotřeba: 90-130 g / m² v závislosti na savosti podkladu

Doba schnutí a zrání: schnutí trvá cca 60 min. Do 10 minut od aplikace lze přebytečný přípravek odstranit pomocí suchého čistého hadru, po 6 hod.

je možné se ošetřeného povrchu dotýkat příp. po něm chodit, po 24 hod. je reakce ukončena a ošetřený materiál lze běžně používat.

Balení

- Láhev o objemu 1 l s rozprašovačem
- Kanistr o objemu 5 l
- Příp. dle požadavků zákazníka

Skladování

Skladovat jen v obalech z HDPE nebo skla.

Teplota skladování: neskladovat při nižších teplotách než + 5 ° C, nevystavovat přímému slunečnímu záření a teplotám nad +35 ° C.

Doba skladování: 12 měsíců od data výroby.

Pracovní postup

Povrch musí být suchý, pevný, odmaštěný, bez puklin a nečistot. V případě, že jste na čištění použili čisticí prostředek, opláchněte povrch větším množstvím vody. Čerstvé dřevo musí být vysušené na vlhkost, na jakou se vysušuje při běžném zpracování (cca 9 - 11%). Před použitím přípravků protřepejte po dobu alespoň 60 sekund. Nanášejte jednosměrně. Aplikujte při teplotě v rozmezí 5 ° C až 35 ° C v prostředí s ovzduším s nízkou vlhkostí a pokud možno, vyhýbejte se při aplikaci působení přímého slunečního světla. Během následujících 24 hodin po aplikaci teplota nesmí klesnout pod +5 ° C. Výrobek nesmí být ředěn.

Dbejte na dodržování doporučení uvedených v technickém listu - dodržujte dobu schnutí a zrání.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Při práci s výrobkem dodržujte běžná bezpečnostní opatření jako při práci s chemickými přípravky. Obsahuje lehce zápalné látky. Páry mohou způsobit ospalost a závratě. Při použití výrobku v interiérech zajistěte dostatečné větrání. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Zákaz kouření. V případě spolknutí nevyvolávejte zvracení, ale užijte větší množství vody a ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Uchovávejte mimo dosah dětí. Recyklujte pouze prázdné obaly.

Pozn. - Instrukce a informace, které jsou součástí Technického listu výrobku, jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uvedeny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů a počet jejich možných kombinací a způsobů aplikací je nesmírně vysoký, není možné obsáhnout jejich úplný popis. Z těchto důvodů nemůžeme obecně přijmout odpovědnost za dosažené výsledky. V každém případě doporučujeme zamýšlenou aplikaci předem vyzkoušet.

Upozornění: Skladovatelnost udává dobu, po kterou výrobce ručí za plnou funkčnost výrobku, v případě dodržení podmínek skladování. Po této době mohou být deklarované vlastnosti narušeny.

