



Technický list výrobku

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

25.08.2012

IsoKor® eko

Oblast použití

IsoKor® eko je hydrofobní impregnační nátěr na ošetření savých porézních minerálních povrchů proti vlhkosti a nadměrnému znečišťování. Vhodný je k ošetření povrchů z těchto materiálů: vápenec, pískovec, čedič, mramor, žula, umělý kámen (jakož i další minerální povrchy), vápenocementové omítky.

Charakteristika

- Vynikající vodoodpudivý účinek,
- Podstatně snížená přilnavost pro prach, ptačí trus a různé jiné nečistoty,
- Vysoká transparentnost, vzhled ošetřeného povrchu se po vyschnutí nezmění,
- Nezměněna propustnost pro vodní páru a plyny,
- Neobsahuje nebezpečné rozpouštědla,
- Neobsahuje perfluóroktánovou ani perfluórsulfónoktánovou kyselinu.

Technické údaje

Složení: fluórkarbónová pryskyřice, nanometricky upravený oxid křemičitý, aditiva, voda

Konzistence: roztok mléčné barvy i konzistence, jedná se o tixotropní látku, proto je třeba před použitím ji dokonale rozmíchat (protřepat cca 60 sec.)

Specifická hmotnost: 1,0 - 1,1 g / cm³

Čistící prostředky: voda do 10 min. po znečištění

Nanášení: ručním rozprašovačem, měkkým štětcem, válečkem, při větších plochách stříkáním nízkotlakou pistolí (tlak 2 - 10 bar)

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

Doba schnutí a zrání: schnutí trvá cca 120 - 180 min. (V závislosti na teplotě a relativní vlhkosti okolního vzduchu). Do 10 minut od aplikace je

možné přebytečný přípravek odstranit pomocí suché čisté hadry, po 6 hod. je možné po ošetřeném povrchu chodit, po 24 hod. je reakce ukončena a povrch lze zatížit.

Balení

- Láhev o objemu 1 l
- Kanýstr o objemu 5 l
- Příp. dle požadavků zákazníka

Skladování

Skladování: v obalech z PE, PP nebo ze skla.

Teplota skladování: skladovat při teplotách + 5 až 35 ° C, nevystavovat přímému slunečnímu záření. Chránit před mrazem.

Doba skladování: 12 měsíců od data výroby.

Pracovní postup

Povrch musí být suchý, pevný, čistý, odmaštěný a zbavený volných částic. . V případě, že jste na čištění použili čisticí prostředek, opláchněte povrch větším množstvím vody. Čerstvá omítka musí být suchá alespoň 2 týdny. Před použitím přípravek 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. Používejte takové množství výrobku, které je schopno do materiálu vsáknout. Během následujících 24 hodin po aplikaci teplota nesmí klesnout pod +5 ° C. Výrobek nesmí

být ředěn. Pro čištění povrchu, ošetřeného Isokorom eko (nejdříve 28 dní po ošetření) používejte vodu a měkký kartáček.

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

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Výrobek je ekologicky nezávadný a při dodržování základních hygienických pravidel neohrožuje zdraví. Při stříkání si chraňte dýchací cesty před vdechnutím aerosolu.

Zasaženou pokožku umýt vodou a mýdlem, při zasažení očí je otevřené vymývejte

větším množstvím vody. V případě spolknutí nevyvolávejte zvracení, ale vypijte větší množství vody. Pokud příznaky neustoupí, 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.