



Technický list výrobku

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

25.08.2012

IsoKor® anti-graffiti

Oblast použití

IsoKor® anti-graffiti je hydrofobní impregnační nátěr na ošetření savých porézních minerálních povrchů proti vlhkosti a vlivům sprejového vandalizmu. Vhodný je k ošetření všech minerálních povrchů z přírodního i umělého kamene, vápeno-cementových omítek i ostatních vodou savých omítek.

Charakteristika

- Možnost odstranit nastříkanou barvu,
- Odolnost vůči padající a stříkající vodě,
- Minimálně snížená paropropustnost a propustnost pro plyny,
- Nemění vzhled povrchu (pouze v ojedinělých případech může povrch dostat velmi jemný lesk příp. může velmi jemně ztmavnout),
- Samotný přípravek je ekologický (neobsahuje organická rozpouštědla, nezatěžuje životní prostředí).

Technické údaje

Složení: alkany, voda

Konzistence: mléčně koloidní roztok, který je vhodné kvůli homogenizaci před použitím promíchat nebo protřepat po dobu cca 60 sec.

Specifická hmotnost: **970 - 990 g / cm³**

Čistící prostředky: studená voda do 15 min. po znečištění, nad 15 min. horká voda

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

Spotřeba: 100-130 g / m² v závislosti na savosti podkladu.

Doba schnutí: schnutí trvá cca 3 až 5 hodin. při teplotě 20 ° C a relativní vlhkosti vzduchu menší než 75%. Nižší teplota a vyšší relativní vlhkost

vzduchu zpomalují zasychání. Do 10 minut od aplikace lze přebytečný přípravek odstranit pomocí suchého čistého hadru.

Balení

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

Skladování

Skladovat v obalech z PE, PP nebo ze skla.

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

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. Čerstvá omítka musí být suchá alespoň 2 týdny. Přípravek se nanáší stříkáním ručně, nebo nízkotlakou pistolí (tlak 2-10 bar), příp. jemným štětcem nebo válečkem. Schrnutí trvá v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu cca 3 až 5 hodin. (Viz. výše). Aplikovat při teplotách 10 - 35 ° C, pokud je to možné, vyhnout se aplikaci na přímém slunečním světle. Výrobek nesmí být ředěn.

Životnost ošetření - 6 měsíců v závislosti na zatíženosti ošetřeného povrchu, především mechanickém (samozřejmě v případě, pokud se neodstranila vrstva vlivem odstranění na ni nastříkané barvy - viz. níže).

Odstranění barvy nastříkané na povrch ošetřený IsoKorom anti-graffiti: Isokor anti-graffiti vytváří mezivrstvu, která zabrání kontaktu barvy s povrchem. Barvu lze snadno odstranit tlakovou pistolí s teplou vodou (teplota 70-90 ° C, tlak 90-120 barů). Po odstranění barvy (a odstranění mezivrstvy, vytvořené Isokorom anti-graffiti) je třeba nechat povrch vyschnout a tento opětovně ošetřit přípravkem IsoKor anti-graffiti.

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 omýt vodou a mýdlem, při zasažení očí vymývat 5 - 10 min. větším množstvím vody. V případě spolknutí ihned vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento tech. list. 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.