



Technický list výrobku

Rodinná firma, sro Okružní 150/28, Čadca 02204
Tel. 0949866562, www.isokor.com
info@isokor.com

17.1.2020

IsoKor® Antigrffiti

Oblast použití

IsoKor® Antigrffiti je hydrofobizující impregnační nátěr pro ošetření savých minerálních povrchů proti vlhkosti a vlivům sprejového vandalizmu. Vhodný je k ošetření všech minerálních povrchů z přírodního i umělého kamene, vápenocementových omítek i ostatních vodou savých omítek.

Charakteristika

- možnost odstranit nastříkanou barvu,
- odolnost vůči padající a stříkající vodě,
- snížená přilnavost pro nečistoty, při dešti se projeví samočistící efekt,
- 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).

Technické údaje

Složení: voda, alkány, aditiva

Konzistence: mléčně bílý koloidní roztok, který je vhodné kvůli homogenizaci před použitím promíchat nebo protřepat po dobu cca 10 sec.

Specifická hmotnost: 0,97 – 0,99 g/cm³

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

Nanášení: ručním rozprašovačem, válečkem, jemným štětcem, u větších ploch nízkotlakou pistolí (tlak 1 -5 barů).

Spotřeba: 100-130 ml/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,
- kanystr o objemu 5 l,
- příp. dle požadavků zákazníka.

Skladování

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

Doba skladování: 24 měsíců od data výroby v původních obalech. Potevření výrobek opět skladujte jen v dobře uzavřených nádobách nejdéle 6 měsíců.

Aplikace

Povrch musí být suchý, pevný, odmaštěný, bez puklin a nečistot. V případě, že jste pro 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 1-5 barů), příp. jemným štětcem nebo válečkem. Schnutí trvá v závislosti na teplotě a relativní vlhkosti vzduchu cca 3 až 5 hodin. (viz. výše). Aplikovat při teplotách 5 – 35°C, pokud je to možné, vyhnout se aplikaci na přímém slunečním světle. Výrobek nesmí být ředěn.

Životnost ošetření je cca 12 měsíců v závislosti na zatížení ošetřeného povrchu, především mechanickém (samozřejmě v případě, že se neodstánila vrstva přípravku vlivem odstranění na ni nastříkané barvy – viz níže).

Odstranění barvy , nastříkané na povrch, ošetřený Isokorem Antigrffiti: Isokor Antigrffiti 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 Isokorem Antigrffiti) je třeba nechat povrch vyschnout a tento opětovně ošetřit přípravkem Isokor Antigrffiti.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Při práci s výrobkem dodržujte běžná bezpečnostní opatření jako při práci s chemickými přípravky. Při stříkání si chraňte dýchací cesty před vdechnutím aerosolu. Zasaženou pokožku omyjte vodou a mýdlem. Při zasažení očí tyto vymývejte 5 min. větším množstvím tekoucí vody, pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě spolknutí nevyvolávejte zvracení a vyhledejte lékařskou pomoc. Uchovávejte mimo dosah dětí. Recyklujte pouze prázdné obaly. Přípravek je určen k přímému použití. Ředění příp. míchání s jinými látkami je zakázáno.

Poznámka - Instrukce a informace, které jsou součástí Technického listu výrobku, jsou výsledkem našich zkoušek a zkušeností a jsou uváděny v dobré víře. Protože různorodost materiálů a podkladů, počet jejich možných kombinací a způsobů aplikace je mimořádně 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.