



Technický list výrobku

Rodinná firma, s.r.o. Okružná 150/28, Čadca 02204
tel. 0949866562, www.isokor.com
info@isokor.com

17.1.2020

IsoKor®Antigrffiti

Oblasť použitia

IsoKor®Antigrffiti je hydrofobizujúci impregnačný náter na ošetrovanie nasiakavých minerálnych povrchov proti vlhkosti a vplyvom sprayového vandalizmu. Vhodný je na ošetrovanie všetkých minerálnych povrchov z prírodného aj umelého kameňa, vápenno-cementových omietok ako aj ostatných vodou nasiakavých omietok.

Charakteristika

- možnosť odstrániť nastriekanú farbu,
- odolnosť voči padajúcej a striekajúcej vode,
- znížená priľnavosť pre nečistoty, pri daždi sa prejaví samočistiaci efekt,
- minimálne znížená paropriepustnosť a priepustnosť pre plyny,
- nemení vzhľad povrchu (len v ojedinelých prípadoch môže povrch dostať veľmi jemný lesk príp. môže veľmi jemne stmavnúť).

Technické údaje

Zloženie: voda, alkány, aditíva

Konzistencia: mliečnobiely koloidný roztok, ktorý je vhodné kvôli homogenizácii pred použitím premiešať alebo pretrepať po dobu cca 10 sek.

Špecifická hmotnosť: 0,97 – 0,99 g/cm³

Čistiace prostriedky: studená voda do 15 min. po znečistení, nad 15 min. horúca voda

Nanášanie: ručným rozprašovačom, valčekom, jemným štetcom, pri väčších plochách nízkotlakovou pištoľou (tlak 1 -5 barov).

Spotreba: 100-130 ml/m² v závislosti od nasiakavosti podkladu.

Doba schnutia: schnutie trvá cca 3 až 5 hod. pri teplote 20°C a relatívnej vlhkosti vzduchu menšej ako 75%. Nižšia teplota a vyššia relatívna vlhkosť vzduchu spomaľujú zasychanie. Do 10 minút od aplikácie je možné prebytočný prípravok odstrániť pomocou suchej čistej handry.

Balenie

- fľaša s objemom 1 l s rozprašovačom,
- kanister s objemom 5 l,
- príp. podľa požiadaviek zákazníka.

Skladovanie

Teplota skladovania: skladovať pri teplotách + 5°C až +35°C, nevystavovať priamemu slnečnému žiareniu. **Chrániť pred mrazom.**

Doba skladovania: 24 mesiacov od dátumu výroby v pôvodných obaloch. Po otvorení výrobok opäť skladujte len v dobre uzatvorených nádobách najviac 6 mesiacov.

Aplikácia

Povrch musí byť suchý, pevný, odmastený, bez puklín a nečistôt. V prípade, že ste na čistenie použili čistiaci prostriedok, opláchnite povrch väčším množstvom vody. Čerstvá omietka musí byť suchá aspoň 2 týždne. Prípravok sa nanáša striekaním ručne alebo nízkotlakovou pištoľou (tlak 1-5 barov), príp. jemným štetcom alebo valčekom. Schnutie trvá v závislosti od teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu cca 3 až 5 hod. (viď. vyššie). Aplikovať pri teplotách 5 - 35°C, ak je to možné, vyhnúť sa aplikácii na priamom slnečnom svetle. Výrobok nesmie byť riedený.

Životnosť ošetrenia je cca 12 mesiacov v závislosti na zaťaženi ošetreného povrchu, predovšetkým mechanickom (samozrejme v prípade, ak sa neodstánila vrstva prípravku vplyvom odstránenia na ňu nastriekanej farby – viď. nižšie).

Odstránenie farby, nastriekanej na povrch, ošetrený Isokorom Antigrffiti: Isokor Antigrffiti vytvára medzivrstvu, ktorá zabráni kontaktu farby s povrchom. Farbu je možné ľahko odstrániť tlakovou pištoľou s teplou vodou (teplota 70-90°C, tlak 90-120 barov). Po odstránení farby (a odstránení medzivrstvy, vytvorenej Isokorom Antigrffiti) je potrebné nechať povrch vyschnúť a tento opätovne ošetriť prípravkom Isokor Antigrffiti.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci s výrobkom dodržiavajte bežné bezpečnostné opatrenia ako pri práci s chemickými prípravkami. Pri striekaní si chráňte dýchacie cesty pred vdýchnutím aerosolu. Zasiahnutú pokožku umyte vodou a mydlom. Pri zasiahnutí očí tieto vymývajte 5 min. väčším množstvom tečúcej vody, ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade prehltnutia nevyvolávajte zvracanie a vyhľadajte lekársku pomoc. Uchovávejte mimo dosahu detí. Recyklujte len prázdne obaly. Prípravok je určený na priame použitie. Riedenie príp. miešanie s inými látkami je zakázané.

Poznámka - Inštrukcie a informácie, ktoré sú súčasťou Technického listu výrobku, sú výsledkom našich skúšok a skúseností a sú uvádzané v dobrej viere. Pretože rôznorodosť materiálov a podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácie je mimoriadne vysoký, nie je možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme všeobecne prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade odporúčame zamýšľanú aplikáciu vopred vyskúšať.

Upozornenie : Skladovateľnosť udáva dobu, počas ktorej výrobca ručí za plnú funkčnosť výrobku, v prípade dodržania podmienok skladovania. Po tejto dobe môžu byť deklarované vlastnosti narušené.