

ISOGRAFF

OCHRANNÝ PROSTRIEDOK PROTI GRAFITI

kód 7770002

POPIS

ISOGRAFF je ochranný produkt voči grafiti, vodou riediteľný, priedušný, s galvanizačným účinkom na ochranu minerálnych povrchov.

ISOGRAFF vytvára povrchovú katódovú bariéru ktorá chráni podklad tým že znižuje jeho absorpčnú schopnosť vody a špiny, nemení priedušnosť podkladu a uľahčuje odstraňovanie následných nápisov umytím teplou vodou. ISOGRAFF je odstrániteľný, avšak po odstránení grafiti je nutné zopakovať úpravu povrchu proti nápisom.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný na:

- Podklady z kameňa, tehál, mramoru, žuly atď.
- Minerálne podklady už predtým natreté, za predpokladu, že sú súdržné a dobre zakotvené do podkladu, schopné zniesť následné očistenie vodou.

V prípade použitia na vodou riediteľné nátery umývateľné, chránené zafarbenie má sklon nadobudnúť intenzívnejšiu farbu.

- Nepoužiteľné na priedušné nátery a nátery na báze vápna.

- Použitie ISOGRAFF mení povrchy tým, že im dáva ľahko voskový vzhľad.

- V prípadoch, kde úprava proti grafiti príliš zvyrazňuje rozdiel medzi plochami upravovanými a neupravovanými sa odporúča používať produkt na tie časti plôch ktoré sú nejako geometricky ohraničené. Na tento účel môžu poslúžiť deliace línie jednotlivých poschodí, rímasy a vybraná vo všeobecnosti. Tým sa dosiahnu estetický spojitý povrchy.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: polymérové vosky vo vodnej disperzii
- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: $0,98 \pm 0,02$ kg/l
- Čas výtoku UNI EN ISO 2431: $30'' \pm 3''$ Coppa Iso č.3 pri 25 °C
- Zasychanie (pri 25°C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk za 30 minút, celkom za 2 hodiny.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklady z kameňa, tehál, mramoru a žuly:

- Povrchy musia byť čisté a súdržné.

- V prípade nesúdržných povrchov je treba pristúpiť k jeho spevneniu použitím vhodných produktov, ktoré sa volia na základe druhu materiálu a jeho príslušného poškodenia.

Pri výskyte špiny, povrchových chrást, šupín atď., treba vykonať očistenie vodou, vodným opieskovaním, mikropieskovaním a chemickým očistením. Odporúča sa urobiť predbežnú skúšku na stanovenie najúčinnnejšej metódy a typu čistenia.

- Ak sú grafiti už prítomné, treba pristúpiť k ich odstráneniu pomocou GRAFFITI REMOVER 7780001 podľa postupov uvedených v technických listoch.

- Odstraňovanie grafiti veľmi závisí od pórovitosti podkladu. Na hladkých podkladoch ako sú mramor a žula sa vyčistenie vykoná ľahko, zatiaľ čo na podkladoch so zvýšenou pórovitosťou sa odstraňovanie môže prejavovať ako obtiažne.

- Produkt sa nanáša na suchý povrch.

Podklady predtým natreté:

- Presvedčiť sa, že náter je dobre zakotvený do podkladu a že náter je schopný odolať následnému očisteniu vodou hydročističom.

- Dôkladne povrch očistiť od prachu a nečistôt.

- Produkt sa nanáša na suchý povrch.

- Povrchy natreté produktmi málo odolnými na umývanie ako sú priedušné nátery alebo na báze vápna, nemôžu byť upravované s ISOGRAFF-om nakoľko prípadné následné umývanie na odstránenie grafiti prináša aj odstránenie vrstvy náteru.

- Účinnok ochrany proti grafiti sa dosiahne po úplnom vyschnutí produktu (4 hodiny pri 20°C) a ostane účinný najmenej tri roky ak sa neodstráni.

- Podklad chránený proti grafiti prostriedkom ISOGRAFF a ktorý bol počmáraný, môže byť znovu očistený hydročističom s teplou vodou 80°C alebo generátorom pary používaným na čistenie domácich povrchov.

- V prípade už natretých povrchov, počmáraných od grafiti, odstránenie týchto nápisov pomocou odstraňovačov náteru môže spôsobiť aj odstránenie pôvodného náteru, preto sa odporúča pretrieť nápisy novým náterom a následne pristúpiť k použitiu ochranného prostriedku ISOGRAFF.

- Povrchy už ošetrované s prostriedkom ISOGRAFF a znovu očistené, aj keď si udržiavajú určitú miernu ochrannú schopnosť proti grafiti, sa obnovujú novým miestnym náterom produktu.

NÁVOD NA POUŽITIE

- Podmienky prostredia a podkladu:

Teplota prostredia: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Relatívna vlhkosť prostredia: <75%

Teplota podkladu: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Vlhkosť podkladu: <10%

- Nádrie: štetec, valček, striekanie nízkym tlakom.

- Prv než sa pristúpi k úprave proti nápisom, odporúčame obrátiť sa na naše Oddelenie technickej pomoci.

- Produkt vyschne za 2 hodiny pri 25°C a 65% relatívnej vlhkosti, ošetrované povrchy sa chránia pred špliechajúcou vodou najmenej 12 hodín.

- Počet vrstiev: najmenej jedna vrstva pričom sa treba vyhnúť tvorbe stečení. Prípadná druhá vrstva sa nanáša do 20 minút po prvom nátere.

- Riedenie: pripravený na použitie

- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.

- Orientačná výdatnosť: 6 - 8 m²/l na jednu vrstvu a vzťahuje sa to na hladké podklady a stredne savé. Je vhodné určiť skutočnú výdatnosť pomocou predbežnej skúšky na špecifickom podklade.

ZAFARBENIE

USKLADNENIE

Maximálna teplota uchovania: +30 °C

Minimálna teplota uchovania: +5 °C

ISOGRAFF

OCHRANNÝ PROSTRIEDOK PROTI GRAFITI

kód 7770002

Stabilita v originálnom neotvorenom balení pri vhodných tepelných podmienkach: 2 roky.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Hraničná hodnota EU (Smernica 2004/42/ES)

Kat. I: jednozložkové nátery s vysokými charakteristikami (základ voda): 140 g/l (2007) / 140 g/l (2010) - ISOGRAFF obsahuje max: 140 g/l VOC

Výrobok nevyžaduje vybavenie štítkom v zmysle D.L. 65 zo dňa 14/03/03 a následných úprav a doplnkov. Výrobok používať podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem. Po použití neponechávať zásobníky roztrúsené po okolí, zvyšky nechať dobre zaschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Uschovávať mimo dosahu detí. Používať na dobre vetraných miestach. V prípade kontaktu s očami ihneď tieto umyť výdatne vodou. V prípade požitia sa ihneď poradiť s lekárom a ukázať mu zásobník alebo štítkok. Nehádzať zvyšky do kanalizácie, do vodných tokov alebo do prostredia.

Dalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

HESLO TEXTU

Ochranný prostriedok proti grafiti s galvanizačným účinkom.

Použitie, na vopred pripravené povrchy, ochranného prostriedku proti grafiti ISOGRAFF kód 7770002 na báze polymérových voskov vo vodnej disperzii, v najmenej dvoch vrstvách a v množstvách stanovených v závislosti od absorpčnej schopnosti podkladu.

Dodávka a pokládka materiálu € na m2

Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce, che informazioni uvedené v tomto technickom liste zodpovedajú najlepšej skúsenosti, technickým a vedeckým poznatkom, v každom prípade však nepreberá zodpovednosť za dosiahnutý výsledok, pretože podmienky pri aplikácii sú mimo kontrolu. Odporúča sa overiť vhodnosť a efektívnosť výrobku pri každom špecifickom prípade. Tento technický list anuluje a nahrádza akýkoľvek list predchádzajúci.