

Produktový list
Vydanie 06/11/2012
Identifikačné číslo:
02 03 03 01 002 0 000056
Sika® Antigraffity S2

Sika® Antigraffity S2

Gél na odstraňovanie graffity

Popis produktu	Sika® Antigraffity S2 je gél na odstraňovanie graffiti, hlavne z pórovitých podkladov. Sika® Antigraffity S2 je určený na ručné nanášanie.
Použitie	<ul style="list-style-type: none">■ Na odstraňovanie viacnásobných vrstiev aerosolových náterov■ Na likvidáciu nápisov vykonaných fixkami, tušom a pod.■ Na odstraňovanie graffiti z rôznych podkladov, ako napr. pieskovec, omietky, betón, tehla, glazúra, žula, mramor, povrch natretý neorganickou farbou a pod.■ Na odstraňovanie starých lakovaných náterov■ Spolupracuje s prípravkom Sika® Antigraffiti S6■ Pre použitie v interiéri aj exteriéri
Charakteristiky / výhody	<ul style="list-style-type: none">■ Vysoká účinnosť prípravku■ Jednoduchá aplikácia■ Biodegradovateľný■ Možnosť použitia pri teplotách od +5°C do +35°C■ Možnosť použitia zároveň v exteriéri ako aj v uzatvorených priestoroch
Skúšky	
Osvedčenia / normy	Technické schválenie IBDiM č. AT/2012-02-2829/1 Špeciálne nátery na povrchovú ochranu betónu pred graffiti
Údaje o produkte	
Vzhľad / farba	Žltkastý gél
Balenie	Kanister 5 l alebo 25 l
Skladovanie	
Skladovacie podmienky / životnosť	Výrobok uschovávaný v továrensky uzatvorených, originálnych a nepoškodených obaloch, v suchých priestoroch pri teplote od +5°C do +30°C, spotrebovať do 24 mesiacov od dátumu výroby.
Technické údaje	
Chemická báza	Laktóny, laktámy
Hustota	~ 1,07 kg/dm ³
Informácie o systéme	
Aplikačné detaily	
Spotreba	0,5 - 1,0 l/m ² Používať výlučne ako koncentrát - neriediť!



Aplikačné podmienky / limity

Teplota podkladu +5°C min. / +35°C max.

Teplota vzduchu +5°C min. / +35°C max.

Relatívna vlhkosť vzduchu < 95%

Obmedzenia / dodatočné informácie Nesmú sa vykonávať práce súvisiace s odstraňovaním graffiti v prípade výskytu atmosférických zrážok.
Pri vyšších teplotách prebieha chemická reakcia rýchlejšie a teda je potrebný kratší čas pôsobenia prípravku na graffiti.

Pokyny pre aplikáciu

Miešanie Materiál je dodávaný v stave pripravenom na okamžité použitie.

Aplikačné metódy / náradie Vždy pred začatím základných prác súvisiacich s odstraňovaním graffiti je potrebné vykonať skúšku na skúšobnom povrchu (pokiaľ je to možné na málo viditeľnom mieste) za účelom overenia účinnosti pôsobenia prípravku a voľby optimálnych parametrov ďalšieho spracovania. V prípade odstraňovania graffiti z maliarskych náterov je potrebné uistiť sa, či daný náter má vhodnú odolnosť voči vysokotlakovému umývaniu.
Prípravok Sika® Antigravity S2 je potrebné nanášať na suchý podklad (v osobitných prípadoch je prípustná aplikácia na matne vlhký podklad). Aplikácia na mokrý podklad môže spôsobiť problémy s vhodným nanášaním materiálu a obmedzovať účinnosť pôsobenia prípravku (voda redukuje rýchlosť chemickej reakcie a do veľkej miery ju prerušuje).
Odstraňovanie graffiti z tvrdých materiálov, ako napr. žula, tehla a pod.
Naniesť štetcom hrubú vrstvu prípravku Sika Antigravity S2 na povrch natretý graffiti a dôkladne votrieť prípravok do podkladu. Počkať cca 20 minút až 4 hodiny, kým sa graffiti nerozpustí a následne odstrániť graffiti z povrchu kefou krúživými pohybmi. Povrch opláchnuť vysokotlakovým čističom s ohrevom vody. Teplota vody do +90°C, pracovný tlak prispôbiť v závislosti od odolnosti podkladu. Uhol rozprašovania trysky má byť 15° - 25° a výkon vysokotlakového čističa cca 20 litrov vody / minútu. Ak po opláchnutí na povrchu ešte ostali zvyšky farby, tak je potrebné počkať na vyschnutie podkladu a opakovať vyššie uvedené činnosti.
Po odstránení vrstiev graffiti často na podklade ostávajú drobné pozostatky mikročastic farby, ktoré sú hlboko osadené v materiáli. Na ich odstránenie je potrebné použiť prípravok Sika Antigravity S6 (informácie týkajúce sa použitia sú v produktovom liste výrobku).
Odstraňovanie graffiti z jemných materiálov, ako napr. omietka pohlcujúca teplo a pod.
Naniesť štetcom hrubú vrstvu prípravku Sika Antigravity S2 na povrch pomaľovaný graffiti. Počkať cca 5 až 15 minút, kým sa graffiti nerozpustí a následne jemne odstrániť graffiti z povrchu mäkkou kefou krúživými pohybmi. Povrch opláchnuť vysokotlakovým čističom s funkciou ohrevu vody. Teplota vody +90°C, pracovný tlak cca. 30 - 50 bar (prispôbiť v závislosti od odolnosti podkladu). Ak po opláchnutí na povrchu ešte ostali zvyšky farby, tak je potrebné počkať na vyschnutie podkladu a opakovať vyššie uvedené činnosti.
Po odstránení vrstiev graffiti často na podklade ostávajú drobné pozostatky mikročastic farby, ktoré sú hlboko osadené v materiáli. Na ich odstránenie je potrebné použiť prípravok Sika Antigravity S6 (informácie týkajúce sa použitia sú v produktovom liste výrobku).
Nesmie dochádzať k vyschnutiu naneseného prípravku. V prípade vysychania naniesť ďalšiu dávku materiálu na už skôr nanesený materiál.
Pred začatím splachovania naneseného prípravku vysokotlakovým čističom je potrebné dôkladne zvlhčiť všetky povrchy tak, aby stekajúci prípravok so zvyškami graffiti tieto povrchy neznečisťoval.
Zmývanie naneseného prípravku je potrebné začínať zdola a pokračovať smerom hore vertikálnymi pásmi tak, aby prúd vody po celý čas zmýval chemicky aktívny prípravok.

Čistenie náradia Všetko náradie a aplikačné vybavenie očistiť ihneď po použití vodou.

Poznámky

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne údaje na stavenisku sa preto v závislosti od zmien podmienok, ktoré sú mimo našu kontrolu, môžu odlišovať

Miestne obmedzenia

Prosím všimnite si, že v dôsledku špecifických miestnych podmienok sa správanie tohto produktu môže meniť v závislosti od krajiny. Prosím vyžiadať si miestny produktový list pre presný popis aplikácie.

Informácie o ochrane zdravia a bezpečnosti

Podrobné informácie ohľadom bezpečnosti a ochrany zdravia ako aj podrobné preventívne opatrenia, ako napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje sú uvedené v karte bezpečnostných údajov materiálu.

Právne oznámenia

Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika.

V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvodený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovávateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov.

Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajú našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie miestnych produktových listov pre konkrétny výrobok.



Sika Slovensko spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava
Tel: 02 / 49 20 04 41 e-mail: sika@sk.sika.com
Fax: 02 / 49 20 04 44 http://www.sika.sk

Redigoval: Ing. Ždanská
Dňa: 6. 8. 2018