

# PRODUKTOVÝ LIST

## Sika® Antygraffiti S2

### GÉL NA ODSTRAŇOVANIE GRAFFITY

#### POPIS PRODUKTU

Sika® Antygraffiti S2 je gél na odstraňovanie graffity, hlavne z pórovitých podkladov. Sika® Antygraffiti S2 je určený na ručnú aplikáciu.

#### POUŽITIE

- Na odstraňovanie graffity z rôznych podkladov, ako napr. pieskovec, omietky, betón, tehla, glazúra, žula, mramor, povrch natretý neorganickou farbou a pod.
- Na odstraňovanie viacnásobných vrstiev aerosolových náterov
- Na likvidáciu nápisov vykonaných fixkami, tušom a pod.
- Na odstraňovanie starých lakovaných náterov
- Spolupracuje s prípravkom Sika® Antygraffiti S6
- Pre použitie v interiéri aj exteriéri

#### VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Vysoká účinnosť prípravku
- Jednoduchá aplikácia
- Biologicky odbúrateľný
- Možnosť použitia pri teplotách medzi +5°C a +35°C
- Možnosť použitia v exteriéri aj v interiéri

#### ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Laktóny
Balenie	5 l bandaska
Vzhľad/ farba	Žltkastý gél
Doba skladovania	24 mesiacov od dátumu výroby skladovaní v nepoškodenom, neotvorenom a originálnom balení.
Podmienky skladovania	Sika® Antygraffiti S2 skladovať v originálnom, neotvorenom a nepoškodenom, uzatvorenom balení, v suchu a pri teplote medzi +5°C a +30°C.
Hustota	~ 1.07 kg/dm <sup>3</sup>

#### INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Spotreba	0.5 – 1.0 l/m <sup>2</sup>
Teplota okolitého vzduchu	+5°C min. / +35°C max. Relatívna vlhkosť vzduchu: max. 95%
Teplota podkladu	+5°C min. / +35°C max.

# POKYNY PRE APLIKÁCIU

## KVALITA PODKLADU/ OŠETRENIE

Sika® Antygraffiti S2 aplikovať na suchý podklad (v špeciálnych prípadoch môže byť podklad vlhký). 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).

## MIEŠANIE

Materiál je dodávaný v stave pripravenom na okamžité použitie.

**Používať iba ako koncentrát - neriediť!**

## APLIKÁCIA

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 maľarských náterov je potrebné sa uistiť, či daný náter má vhodnú odolnosť voči vysokotlakovému umývaniu.

Odstraňovanie graffiti z tvrdých materiálov, ako napr. žula, tehla a pod.:

Naniesť štetcom hrubú vrstvu prípravku Sika® Antygraffiti 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 mikročastíc farby, ktoré sú hlboko osadené v materiáli. Na ich odstránenie je potrebné použiť prípravok Sika® Antygraffiti S6 (pozri produktový list).

Odstraňovanie graffiti z jemných materiálov, ako napr. tepelno-izolačná omietka a pod.:

Naniesť štetcom hrubú vrstvu prípravku Sika® Antygraffiti 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 mikročastíc farby, ktoré sú hlboko osadené v materiáli. Na ich odstránenie je potrebné použiť prípravok Sika® Antygraffiti S6 (pozri produktový list).

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 v horizontálnych pruhoch tak, aby prúd vody po celý čas zmýval chemicky aktívny prípravok.

## ČISTENIE NÁRADIA

Všetko náradie a aplikačné vybavenie očistiť ihneď po použití vodou.

## LIMITY

- V prípade dažďa nevykonávajte práce súvisiace s odstraňovaním graffiti.
- Pri vyšších teplotách sa chemická reakcia zrýchľuje a na odstránenie graffiti postačuje kratší čas.
- Z dôvodu rôznych typov podkladov a veľkej škály graffiti sprejov nie je možné garantovať 100% odstránenie graffiti.

## PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

## MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

## INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

## PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre urči-

tý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na [www.sika.sk](http://www.sika.sk)

**Sika Slovensko, spol. s r.o.**  
Rybničná 38/e  
831 06 Bratislava  
Tel.: +421 2 4920 0403  
[www.sika.sk](http://www.sika.sk)



**Produktový list**  
Sika® Antygraffiti S2  
Júl 2019, Verzia 01.02  
020303010020000056

SikaAntygraffitiS2-sk-SK-(07-2019)-1-2.pdf