

BARBAKAN

Preventívna povrchová úprava proti graffiti

1 / 2

POUŽITIE

BARBAKAN je prípravok určený na povrchovú ochranu poréznych rôzne nasiakavých stavebných materiálov pred znečistením graffiti. Po jeho aplikácii na povrchy stavebných materiálov možno lepšie odstrániť graffiti. Používa sa na **porézny málo nasiakavý materiál**: omietky (akrylátové, silikónové, silikátové), tepelno-izolačné fasádne systémy, hladké pohľadové tehly, vápenec, žula, betón (nie však leštený), mramor a na **porézny nasiakavý materiál**: pálené tehly, minerálne (vápenno-cementové) omietky, prírodný i umelý kameň (pieskovec, opuka, travertín), štiepaný betón. Po aplikácii vytvára prípravok ochrannú vrstvu proti rôznym druhom farebných nástrekov sprejov (napr. akrylátových, epoxidových, nitrocelulózových, polyuretánových, alkydových a pod.) Znižuje nasiakavosť povrchu vodou a možnosť znečistenia fasády, ale zachováva vysokú priepustnosť vodných pár (umožňuje tzv. „dýchanie“ omietky).



UPOZORNENIE

Prípravok BARBAKAN neslúži na ochranu nenasiakavých stavebných materiálov – napr. sklo, nerez, plast, povrchy upravené náterovými hmotami (emaily, laky, lazúry). Barbakan nepoužívajte na ochranu čisto vápenných a sanačných omietok. Prípravok nie je určený na ochranu mozaikovej omietky a marmolitu, pretože pri odstraňovaní graffiti by sa mohli odfarbiť farbené zrná a narušiť spojivo. Pri veľmi poréznych materiáloch je možné odstraňovanie graffiti v povrchovej vrstve, nie však v hĺbke. Nepoužívajte na nesúdržný podklad, na podklad obsahujúci nesúdržné častice alebo inak znečistený povrch (mastnotou, odformovacími prípravkami, cementovým mliekom, biotickou kontamináciou a pod.) Vzhľadom k frekvencii a rôznorodosti jednotlivých aplikácií prípravku Barbakan, nie je overenie všetkých variant v možnostiach výrobcu a negarantujeme stopercentné vyčistenie povrchu. Nepoužívajte na materiály, ktoré nie sú odskúšané alebo odporúčané na aplikáciu. V prípade pochybností o vhodnosti ochrany konkrétneho povrchu alebo pri vyšších nárokoch na estetiku povrchu kontaktujte výrobcu. Výrobca preberá záruku za bezchybnú kvalitu výrobku, ale nenesie zodpovednosť za rozdielne podmienky na stavbe a kvalitu práce pri zhotovení preventívneho náteru či pri odstraňovaní graffiti.

ZLOŽENIE

Akrylátová disperzia vo forme vodného gélu s oleofóbnym a hydrofóbnym účinkom.

PARAMETRE VÝROBKU

Hrúbka ekvivalentnej vzduchovej vrstvy náteru podľa STN EN 7783	
Sd	0,015 m
Hustota (20°C)	0,95 – 1,00 g/cm ³
Hodnota pH	6 - 8

SPÔSOB NANÁŠANIA

Štetcom alebo valčekom (do kríža)

SPOTREBA

1 kg na 5 – 8 m² (celková spotreba na 3 vrstvy)

NÁVOD NA POUŽITIE

Najskôr vykonajte kontrolný náter na ploche cca 1 m²! Pozor: **Aplikácia sa nemôže vykonať pri vlhkom alebo daždivom počasí!** Vizualne vyhodnotenie skúšky a schválenie investorom vykonajte najskôr po 48 hod., vypracujte záznam o vykonaní a vyhodnotení skúšky.

BARBAKAN

Preventívna povrchová úprava proti graffiti

2 / 2

Vlastnosti chráneného podkladu ovplyvňujú výsledný vzhľad povrchovej úpravy náterom Barbakan. Najmä pri tmavších podkladoch môže byť viditeľný rozdiel farebného odtieňa medzi ošetrovanou a neošetrovanou plochou povrchu (omietky, fasády a pod.), preto je nutné dbať na dôkladné rozotretie prípravku. Väčšiu pozornosť je nutné venovať členitému povrchu (napr. sokle), prípravok dôkladne rozotrite, aby nedochádzalo ku stekaniu. Prípravok Barbakan sa obvykle nanáša do výšky 2,5 – 4 m tj. k prvému optickému predeleniu na ploche fasády (okno, rímsa a pod.) Pri štukoch, minerálnych a vápenno-cementových povrchoch aplikujte na vyzretý povrch (najmenej 1 mesiac po dokončení omietok tj. alkalita podkladu $\text{pH} < 9$). Nanášajte neriedený náterom alebo striekaním na suchý povrch zbavený nečistôt (napr. oleja, mastnoty, sadzí, prachu, plesní, machov). **Aplikujte na suchý podklad pri teplote 10 °C až 30 °C.**

- **Málo nasiakavý materiál:** Barbakan naneste v dvoch až troch vrstvách. V prípade potreby možno prípravok Barbakan riediť do 10% vodou.
- **Nasiakavý materiál:** Na prvú penetračnú vrstvu nariedte prípravok Barbakan v pomere 1:1 vodou, na ďalšie dve až tri vrstvy už prípravok Barbakan neriedte (alebo max. do 10% vodou). Doba schnutia medzi jednotlivými vrstvami 4 – 8 hodín podľa teploty a vlhkosti prostredia.

ODSTRAŇOVANIE GRAFFITI

Na odstraňovanie graffiti použite odstraňovač Graffitistop 2 alebo Graffitistop 3 vyrobené spoločnosťou STACHEMA. Odstránením znečistenia sa čiastočne odstráni tiež ochranná vrstva Barbakan a prípravok je nutné znovu naniesť.

DOBA OCHRANY

Životnosť náteru až 10 rokov.

SKLADOVANIE

Skladovať a prepravovať v originálnych dokonale uzatvorených obaloch, oddelene od potravín, nápojov a krmív, pri teplote +5 až +25 °C. Výrobok nemôže zmrznúť. Po otvorení ihneď spotrebujte.

ZÁRUČNÁ DOBA

24 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

BALENIE

1l; 5l; 10l

BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA

Používajte tento prípravok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie, prvá pomoc a nakladanie s odpadom vid' etiketa a karta bezpečnostných údajov: www.stachema.sk.

UPOZORNENIE

Technický list má len informačný charakter. Používanie výrobku vyžaduje odskúšanie podľa platných technických noriem. **Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.**

Dátum revízie: 1.1.2025 (Vydáním tohto technického listu strácajú predchádzajúce vydania svoju platnosť.)

ISO 9001 ISO 14001