MAPEI®

WallGard Graffiti Barrier



Odstrániteľná ochranná vrstva proti grafity nástrekom

OBLASTI POUŽITIA

- Ochrana mramoru, žuly a ostatných druhov prírodného kameňa proti grafity nástrekom
- Ochrana pohľadových plôch

Niektoré príklady použitia
Na všetky druhy povrchov, ktoré môžu byť potenciálnym terčom grafity nástrekov:

- všetky druhy prírodných kameňov;
- tehly a betónové bloky;
- betónové pohľadové plochy;
- omietky, schopné pri čistení odolávať vysokému tlaku horúcej vody;
- lakované drevá a oceľové konštrukcie.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

WallGard Graffiti Barrier je vodná emulzia polymérnych voskov, špeciálne vyvinutá na reverzibilnú ochranu pohľadových plôch proti grafity.
WallGard Graffiti Barrier vypĺňa póry bez zmeny priepustnosti vodných pár a vytvára účinnú ochrannú vrstvu proti olejom a vode, ktorá zamedzuje grafity preniknúť hlbšie do povrchu.
Po aplikácii, tvorí **WallGard Graffiti Barrier** povrchový film s nepatrným vplyvom na zmenu konečného vzhľadu ošetrovanej plochy. Kontrola zmeny vzhľadu povrchu sa odporúča vykonať vopred na malej ploche. Na dosiahnutie najlepších výsledkov aplikujte výrobok aj cez dilatačné škáry alebo odvodňovacie potrubia.

WallGard Graffiti Barrier sa jednoducho odstraňuje s vysokotlakovou horúcou vodou (teplota cca. +80°C).

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

- **WallGard Graffiti Barrier** nepoužívajte na spevnenie povrchov.
- **WallGard Graffiti Barrier** nerieďte s rozpúšťadlami ani s vodou.
- **WallGard Graffiti Barrier** neaplikujte na nenasiakavé povrchy ako sú napr. leštený mramor alebo porcelán.
- **WallGard Graffiti Barrier** neaplikujte na povrchy nasiaknuté vodou alebo v prípade predpovede dažďa.
- **WallGard Graffiti Barrier** neaplikujte pri teplote pod +5°C a nad +35°C.

Poznámka: *Grafity nástreky by mali byť odstraňované z povrchu ošetreného s použitím **WallGard Graffiti Barrier** vždy s použitím vysokotlakovej vody teploty cca. +80°C. Z tohto dôvodu sa odporúča vždy vopred overiť, či podklad odoláva fyzikálno-mechanickému namáhaniu.*

SPÔSOB POUŽITIA

Príprava podkladu
Povrch, určený na ošetrenie s použitím **WallGard Graffiti Barrier**, musí byť dokonale čistý a pevný. Prebrúsením, opieskovaním alebo vodným vysokotlakovým lúčom odstráňte z povrchu nečistoty, prach, mastnoty, oleje a výkvety.

Následne, pred aplikáciou **WallGard Graffiti Barrier**, počkajte niekoľko hodín, ošetrovaný povrch môže byť aj mierne vlhký.

Príprava výrobku
WallGard Graffiti Barrier je pripravený na priame použitie, nie je potrebné riediť výrobok s vodou ani rozpúšťadlami.



Použitie vysokotlakového vodného lúča na žuly ošetrene s použitím Wallgard Graffiti Barrier

Aplikácia výrobku
WallGard Graffiti Barrier sa aplikuje s použitím štetca, valčeka alebo striekacou pištoľou a airless nástrekom, ktoré sa obzvlášť odporúča pri drsných povrchoch.
Pre účinnú impregnáciu aplikujte **WallGard Graffiti Barrier** v jednej vrstve.
Na veľmi pórovitých podkladoch naneste dve vrstvy **WallGard Graffiti Barrier** v intervaloch 20 minút medzi sebou pri +20°C.

Odstránenie grafity
Grafity môže byť odstránené z povrchu ošetreného s použitím **WallGard Graffiti Barrier** s vysokotlakovou vodou teploty cca. +80°C.
Zvyšky grafity, ktoré penetrovali do povrchu je možné odstrániť s použitím WallGard Graffiti Remover Gel, t.j. špeciálnym detergentom v gélovej konzistencii (preštudujte si Technický list výrobku).
Po odstránení grafity vysokotlakovým vodným lúčom je potrebné ochranu obnoviť. Na tento účel použite opäť **WallGard Graffiti Barrier**.



Použitie vysokotlakového vodného lúča na betónovej ploche ošetrenej s použitím Wallgard Graffiti Barrier

Čistenie
Štetce, valčeky, striekacie pištole alebo airless systémy môžu byť očistené s vodou vždy pred vyschnutím výrobku.

SPOTREBA
cca. 0,03-0,15 kg/m^2 v závislosti od pórovitosti povrchu.

BALENIE
WallGard Graffiti Barrier sa dodáva v 5 kg a 20 kg nádobách.

SKLADOVANIE
24 mesiacov v originálnom, uzatvorenom balení, na suchom mieste, v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla a pri teplote medzi +5°C a 30°C. Chráňte pred mrazom.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIE NA STAVBE
WallGard Graffiti Barrier je dráždivý pre oči. Pri práci sa odporúča používať ochranné rukavice a okuliare a dodržiavať bežné opatrenia platné pri manipulácii s chemickými výrobkami. Pri kontakte výrobku s očami alebo pokožkou, vypláchnite okamžite postihnuté miesto s veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.
Viac informácii o bezpečnom používaní výrobku je obsahom Karty bezpečnostných údajov.

VÝROBOK PRE PROFESIONÁLOV.

UPOZORNENIE
Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu. Preto je dôležité, ešte pred vlastným spracovaním, posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke www.mapei.com

PRÁVNE OZNÁMENIE
Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácii s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedopĺňa ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.
Aktuálne technické listy sú k dispozícii na www.mapei.com.
V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOĽVEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIACH Z TOHTO TECHNICKÉHO LISTU ODVODENÝCH, NIE JE MOŽNÉ POSKYTNÚŤ GARANCIE MAPEI..

Náš záväzok voči životnému prostrediu
Výrobky MAPEI pomáhajú Projektantom a Dodávateľom vytvárať inovatívne LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) certifikované projekty v súlade so smernicami US Green Building Council.

Príslušné odkazy na produkt sú k dispozícii na vyžiadanie alebo na www.mapei.sk a www.mapei.com

TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU	
Konzistencia:	tekutina
Farba:	mliečna biela
Objemová hmotnosť (g/m^3):	cca. 0,98
Obsah sušiny (EN ISO 3251) (%):	cca. 14
ÚDAJE PRE POUŽITIE (pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu)	
Miešací pomer:	pripravené na priame použitie
Teplota počas aplikácie:	od +5°C do +35°C
Spotreba (kg/m^2):	0,03-0,15 (v závislosti od pórovitosti povrchu)
FINÁLNE VLASTNOSTI	
Obsah VOC vo výrobku (Európske nariadenie 2004/42/EC) (G/l):	≤ 15



Použitie vysokotlakového vodného lúča na mramore Carrara ošetrenej s použitím Wallgard Graffiti Barrier



Wallgard Graffiti Barrier

Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu

340-6-2019 (SK)

MAPEI®

SVETOVÝ PARTNER V STAVEBNÍCTVE