

MAPEI (Materiale Auxiliare pentru Constructii si Industrie)

WallGard Graffiti Barrier

Bariera protectoare, reversibila, rezistenta la graffiti pentru orice tip de suprafata

DOMENII DE APLICARE

- Protectia fatadelor placate cu marmura, granit sau orice alt tip de piatra naturala impotriva pulverizarii de graffiti.
- Protectia fatadelor poroase si neporoase.

Exemple tipice de aplicare

Pe toate suprafetele ce sunt potentiale tinte la graffiti, cum ar fi:

- toate tipurile de fatade placate cu piatra naturala;
- fatade din caramida sau blocuri din beton;
- fatade din beton;
- tencuieli vopsite rezistente la curatarea cu apa cu presiune;
- lemn vopsit;

CARACTERISTICI TEHNICE

WallGard Graffiti Barrier este o emulsie apoasa de ceara polimerica special creata pentru protectia reversibila a fatadelor impotriva graffiti-ului.

WallGard Graffiti Barrier umple porii de suprafata fara a afecta permeabilitatea vaporilor, creind o bariera repelenta impotriva apei si uleiurilor prevenind penetrarea in profunzime a graffiti-ului.

WallGard Graffiti Barrier formeaza o pelicula ce nu altereaza aspectul suprafetei.

Pe unele suprafete cum ar fi marmura slefuita, placi ceramice sau materiale cu absorbtie foarte scazuta, suprafata tratata poate deveni usor opaca. De aceea se recomanda o testare in prealabil.

Pentru rezultate foarte bune, extindeti tratamentul la rosturile de dilatare si conductori.

RECOMANDARI

- Nu folosit **WallGard Graffiti Barrier** la consolidarea suprafetelor.
- Nu diluati **WallGard Graffiti Barrier** cu solventi sau apa.
- Nu aplicati **WallGard Graffiti Barrier** pe suporturi saturate cu apa sau cand ploaia este iminenta.
- Nu aplicati **WallGard Graffiti Barrier** la temperaturi sub +8^o si peste +35^oC.

N.B. Graffiti trebuie indepartat de pe suprafetele tratate cu **WallGard Graffiti Barrier** folosind o unealta de curatat cu presiune cu apa la +80^oC. Recomandam verificarea in prealabil daca suportul poate suporta eforturile fizico-mecanice.

PROCEDURA DE APLICARE

Pregatirea substratului

Suprafata de tratat cu **WallGard Graffiti Barrier** trebuie sa fie perfect curata si solida. Indepartati complet murdaria, praful, grasimile, uleiul si eflorescentele saline prin sablare cu nisip sau spalare cu inalta presiune. Asteptati cateva ore inainte de aplicarea **WallGard Graffiti Barrier**, ce poate fi facuta si cand suportul este putin umed.

Prepararea produsului WallGard Graffiti Barrier este gata preparat si nu trebuie diluat cu apa sau solventi.

Aplicarea produsului

WallGard Graffiti Barrier se poate aplica cu o bidinea, un trafalet sau prin pulverizare. Ultima metoda este de preferat pe suprafete rugosae sau neregulate. Pentru impregnarea completa, **WallGard Graffiti Barrier** trebuie aplicat pana la saturatie intr-un singur strat.

Pe suprafetele foarte poroase, aplicati un al doilea strat, daca este necesar, dupa 20 minute la +23^oC.

Indepartarea graffiti

Graffiti poate fi indepartat de pe suprafetele tratate cu **WallGard Graffiti Barrier** folosind apa fierbinte (aproximativ 80^oC) intr-un aparat cu inalta presiune.

Urmele de graffiti ce au penetrat suportul pot fi indepartate cu **WallGard Graffiti Remover Gel**

In spatiile unde nu este posibila o curatare cu o unealta de inalta presiune, **WallGard Graffiti Remover Gel**, detergent special sub forma de gel (vezi Fisa Tehnica).

Dupa indepartarea graffiti cu spalare cu inalta presiune, innoiti protectia cu o noua aplicare de **WallGard Graffiti Barrier**.

Curatarea

Bidinelele, trafaletii si pistoalele de pulverizare pot fi spalate cu apa inainte ca produsul sa se usuce.

CONSUM

30 pana la 150g/m² per strat, in functie de porozitatea suprafetei.

AMBALAJ

Galeti de 5 si 20 kg.

DEPOZITARE

In spatii uscate la temperaturi intre +5^oC si +35^oC.

INSTRUCTIUNI DE SIGURANTA LA PREPARAREA SI PUNEREA IN OPERA

Mapegum WPS nu este considerat un produs periculos conform actualei clasificări, si a regulamentelor privind amestecurile. Se vor respecta însă normele uzuale cu privire la manipularea produselor chimice. Pentru informatii complete despre utilizarea in siguranta a produsului va recomandam sa consultati ultima versiune a Fisei de Securitate.

Pentru informatii suplimentare si complete referitor la utilizarea in conditii de siguranta a produsului, consultati ultima versiune a Fisei de Siguranta.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL

ATENTIONARI

Indicatiile si prescriptiile de mai sus, desi corespund celei mai bune experiente a noastre se vor considera, in orice caz, cu

caracter pur orientativ si vor trebui sa fie confirmate de aplicatii practice care inlatura orice indoiala; de aceea, inainte de a adopta produsul, cel care intentioneaza sa-l foloseasca trebuie sa stabileasca el insusi daca produsul este sau nu adecvat utilizarii avute in vedere, si oricum sa-si asume intreaga raspundere ce poate deriva din folosirea lui.

Toate referințele relevante despre acest produs sunt disponibile la cerere sau pe www.mapei.com

DATE TEHNICE (valori tipice)	
DATE IDENTIFICARE PRODUS	
Consistenta:	lichid fluid
Culoare:	alb laptos
Densitate (g/cm ³):	0,98
Vascozitate Brookfield (cPs):	30
Continut corp solid (%):	14
Depozitare:	12 luni in ambalajul original sigilat
Nocivitate dupa CEE 1999/45 :	nu Inainte de utilizare consultati paragraful "Instructiuni de siguranta la preparare si aplicare" precum si informatiile de pe ambalaj si Fisa de Siguranta
Inflamabilitate:	nu
Clasa de incadrare vamala:	3209 10 90
DATE DE APLICARE (la +23°C - 50% RH)	
Timp de uscare:	20 minute la +20°C
Temperatura de aplicare:	de la +8°C si +35°C
Acoperire (g/cm ²):	30 pana la 150

Fisa dupa: (IT) 340-7-2010