

WallGard Graffiti Barrier

Barreira protetora reversível anti-grafíti para qualquer tipo de superfícies



CAMPOS DE APLICAÇÃO

- Proteção de fachadas de mármore, granito ou pedra natural em geral, de escritas efetuadas com vaporizadores de tintas convencionais.
- Proteção de superfícies porosas e não porosas face à vista.

Alguns exemplos de aplicação

Sobre todas as superfícies potencialmente sujeitas a ser agredidas por grafítis, tais como:

- fachadas em pedra natural de qualquer natureza;
- fachadas em tijolo ou blocos em cimento face à vista;
- estruturas em betão face à vista;
- rebocos já decorados resistentes à lavagem por pressão com água quente;
- estruturas de madeira previamente envernizadas.

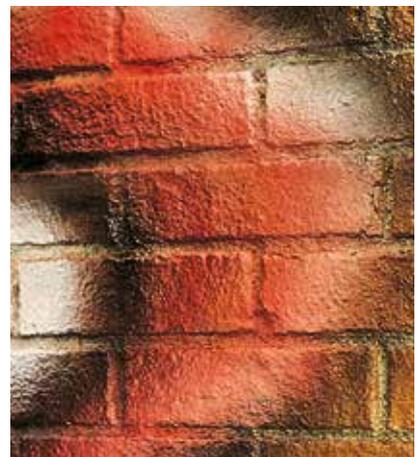
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

WallGard Graffiti Barrier é uma emulsão aquosa de ceras poliméricas, específica para proteger de modo reversível as superfícies à vista dos grafítis.

WallGard Graffiti Barrier enche os poros da superfície sem impedir a sua transpirabilidade,

criando uma barreira repelente aos óleos e à água, que impede os grafítis de penetrar em profundidade no suporte.

WallGard Graffiti Barrier uma vez aplicado transforma-se numa película que não altera de modo perceptível a superfície.

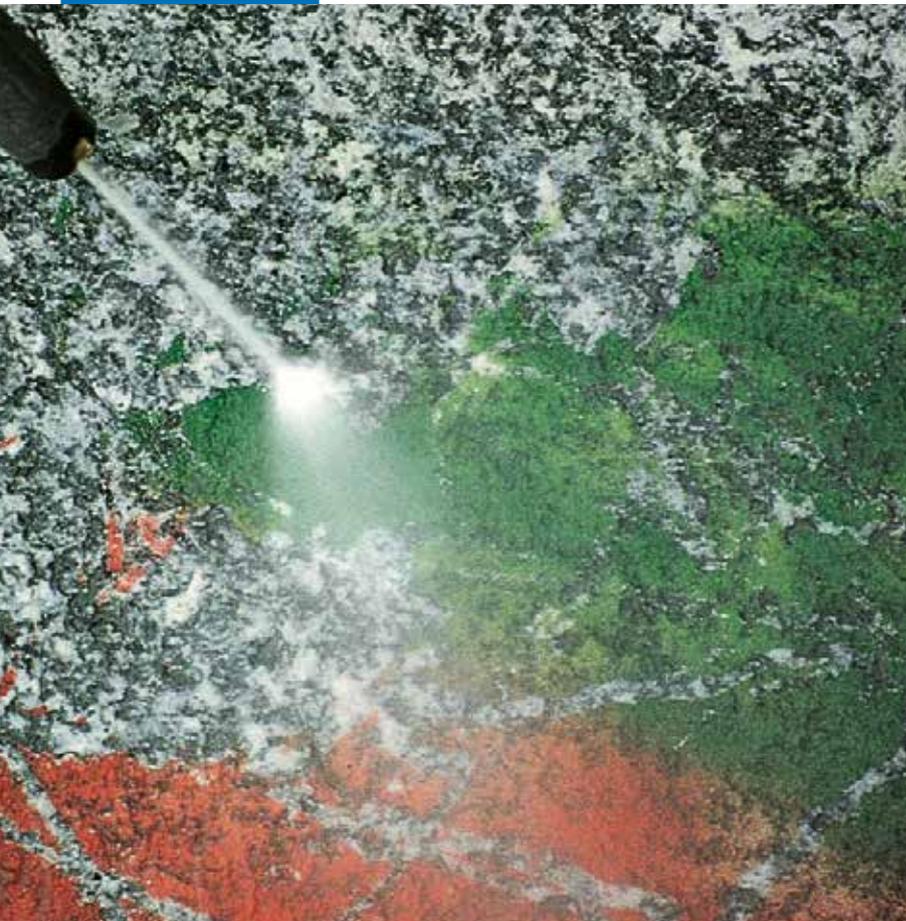


Em algumas superfícies, tal como por exemplo mármore polido, cerâmicas ou materiais pouco absorventes, poderá aparecer uma ligeira opacidade na superfície tratada: nestes casos aconselha-se realizar um ensaio preliminar e, para obter um bom resultado, recomenda-se realizar o tratamento até ao separador de andares, às juntas de dilatação ou tubos de queda.

WallGard Graffiti Barrier pode ser removido facilmente com uma lavagem com água quente à pressão (cerca de +80°C).

AVISOS IMPORTANTES

- WallGard Graffiti Barrier não consolida a superfície.
- Não diluir WallGard Graffiti Barrier com solventes e com água.



Lavagem com água à pressão, de granito tratado com WallGard Graffiti Barrier



Lavagem com água à pressão, de betão tratado com WallGard Graffiti Barrier

- Não aplicar WallGard Graffiti Barrier em suportes saturados de água ou em caso de chuva iminente.
- Não aplicar WallGard Graffiti Barrier com temperaturas inferiores a +8°C ou superiores a +35°C.

N.B. A remoção dos grafítis das superfícies tratadas com WallGard Graffiti Barrier deverá ser realizada com água à pressão a uma temperatura de +80°C; recomenda-se verificar se o suporte tem condições de resistência a tais solicitações físico-mecânicas.

MODO DE APLICAÇÃO

Preparação do suporte

A superfície a tratar com WallGard Graffiti Barrier deve estar perfeitamente limpa e compacta. Remover completamente a sujidade, pó, gorduras, óleos, eflorescências salinas através de lixagem, jacto de areia, ou com água à pressão.

Esperar algumas horas e de seguida

proceder à aplicação de WallGard Graffiti Barrier, que poderá ser executada também no suporte ligeiramente húmido.

Preparação do produto

WallGard Graffiti Barrier está pronto a usar, não deve ser feita qualquer diluição com solventes ou com água.

Aplicação do produto

WallGard Graffiti Barrier aplica-se com pincel, rolo ou à pistola por pulverização ou com *airless*. Estas últimas são recomendadas para superfícies irregulares ou ásperas.

Para uma impregnação adequada, é suficiente aplicar até à saturação numa única camada de WallGard Graffiti Barrier.

Sobre suportes muito porosos aplicar eventualmente duas camadas de WallGard Graffiti Barrier, com um intervalo de 20 minutos entre elas, a +20°C.

Remoção dos grafítis

Os grafítis podem ser removidos da superfície tratada com WallGard Graffiti Barrier, através de lavagem com água quente à pressão (cerca de +80°C). Eventuais resíduos de grafítis penetrados no suporte podem ser removidos com WallGard Graffiti Remover Gel (MAPEI), detergente gelatinoso especial (ver ficha técnica).

Após a remoção dos grafítis com hidrolavagem, mesmo sobre a superfície ainda ligeiramente húmida, restabelecer a proteção com uma nova aplicação de WallGard Graffiti Barrier.

Limpeza

Pincéis, rolos, pistola por pulverização ou *airless* deverão ser limpos com água antes da sua secagem.

CONSUMO

30-150 g/m² por demão, consoante a porosidade do suporte.

EMBALAGENS

Baldes de 5 kg e 20 kg.

ARMAZENAGEM

Em lugar seco com temperatura compreendida entre os +5°C e +35°C.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A PREPARAÇÃO E A COLOCAÇÃO EM OBRA

WallGard Graffiti Barrier é irritante para os olhos. Recomenda-se usar luvas e óculos de proteção e tomar as precauções habituais na manipulação dos produtos químicos. No caso de contacto com os olhos ou a pele, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar o médico.

DADOS TÉCNICOS (valores típicos)

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Consistência: Líquido fluído

Cor: branco leite

Massa volúmica: (g/cm³): 0,98

Viscosidade Brookfield (cPs): 30

Resíduo seco (%): 14

DADOS DE APLICAÇÃO (a +23°C e 50% H.R.)

Tempo de secagem: 20 minutos a +20°C

Temperatura de aplicação: de +8°C a +35°C

Consumo (g/m²): 30-150



Lavagem com água à pressão, de mármore de Carrara tratado com WallGard Graffiti Barrier

Para obter informações adicionais e completas sobre a utilização segura do produto, aconselha-se consultar a versão mais recente da Ficha de Segurança.

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

ADVERTÊNCIA

As informações e prescrições acima descritas, embora correspondendo à nossa melhor experiência, devem considerar-se, em todos os casos, como puramente indicativas e devem ser confirmadas por aplicações práticas exaustivas; portanto, antes de aplicar o produto, quem tencione

dele fazer uso é obrigado a determinar se este é ou não adequado à utilização prevista, assumindo todavia toda a responsabilidade que possa advir do seu uso.

Consultar sempre a versão atualizada da ficha técnica, disponível no nosso site www.mapei.com

As referências relativas a este produto estão disponíveis a pedido e no site da Mapei www.mapei.pt ou www.mapei.com



**WallGard Graffiti
Barrier**



O PARCEIRO MUNDIAL DOS CONSTRUTORES

Qualquer reprodução de textos, fotografias e ilustrações desta publicação é proibida e punida nos termos da lei em vigor

340-2-2016 (P)