

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O promotor de hidrorrepelência é um produto pronto para uso, límpido, incolor, que possui ação hidrorrepelente por inibir a infiltração de água da chuva, protegendo as superfícies, preservando seu aspecto natural. Seu mecanismo de ação envolve a reação entre o promotor e os minerais contidos nos substratos onde é aplicado, conferindo a proteção de cada partícula. Pode ser aplicado em telhas, concreto e tijolo. Protege a superfície contra a penetração de água sem a formação de filme em substratos de alvenaria em geral (NBR 11702:2019, item 4.8.2).

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor	Incolor
Brilho/aspecto	Mantém a aparência natural da superfície
Sólidos por Volume	5 ± 2% (ISO 3233)
Espessura Seca	100 a 300 micrometros seco por demão
Rendimento Teórico	17 m²/demão na embalagem de 5 L
Peso Específico	0,79 – 0,81 g/cm³
Método de Aplicação	Pistola convencional, rolo, pincel e trincha
VOC	740 g/L (ABNT NBR 16388)
Prazo de Validade	24 meses (embalagem fechada e sem uso)
Secagem	1 – 2 h ao toque (25 °C) e final 24 h

PREPARO DE SUPERFÍCIE E APLICAÇÃO

Antes de iniciar a aplicação, observar o aspecto da superfície. Ela deve estar uniforme, limpa e bem seca. Depois de lixar, deve-se de tirar todo o pó resultante antes da aplicação. Recomendado reaplicar o produto dentro de 6 a 12 meses. O desempenho deste produto dependerá do grau de preparação da superfície, sendo necessária que esteja limpa, seca e isenta de qualquer contaminação.

Tijolo, concreto, tijolo cerâmico, telha de barro	Realizar a raspagem ou escovação das partes soltas. Remover todo o pó antes da aplicação do produto.
Manchas de gordura/graxa	Lave com solução de água e detergente, enxague e espere secar.
Partes mofadas	Lavar o local com uma mistura de água e água sanitária (1:1), aguardando pelo menos 1 hora. Realizar o enxague e deixar secar.
Mistura	Misturar o conteúdo da embalagem antes da sua aplicação.
Rolo / Trincha / Pincel	Carregue na aplicação, demão única.
Condições Ambientais	Se estiver chovendo, muitos ventos, temperatura abaixo de 10°C e/ou com umidade acima de 90%, recomenda-se que a aplicação não seja realizada. A secagem e cura podem demorar mais em condições climáticas adversas

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Consulte o departamento técnico da Realfix Tintas e Vernizes sobre primer/demãos apropriados.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Este produto destina-se a utilização por aplicadores profissionais em situações industriais, de acordo com as instruções dadas nesta folha de dados, na Folha de Dados de Segurança do Produto e na embalagem (embalagens). Não deve ser utilizado sem consultar a Folha de Dados de Segurança do Produto que a Realfix Tintas e Vernizes fornece aos seus clientes. Todo o trabalho que envolver a aplicação e utilização deste produto deve ser realizado em conformidade com todas as normas e regulamentos Nacionais e de Saúde, Segurança e Meio Ambiente pertinentes. No caso de realizar solda ou corte a quente de metais revestidos com este produto, serão liberados poeiras e fumos que exigirão a utilização de equipamento de proteção pessoal apropriado e de ventilação local adequada. Em caso de dúvida quanto à adequabilidade deste produto, queira consultar a Realfix Tintas e Vernizes a fim de obter informações adicionais. Se o produto entrar em contato com a pele, lavar com sabonete e bastante água. Em caso de irritação ou erupção cutânea, consulte um médico. Evite respirar as poeiras, fumos, gases, nevoas, vapores e utilize sempre luvas, vestuários e proteção ocular e facial na hora da aplicação. Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais. Não reutilizar a embalagem. Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor. Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem. Em caso de inalação, afastar-se do local. Se ingerido não provocar vômito.

EMBALAGEM

Embalagem	Volume	Embalagem
Balde 5 litros	18 litros	18 litros
Tambor de 200 litros	200 litros	200 litros

NOTA

A informação desta folha técnica constitui, apenas, uma base de orientação geral dos procedimentos de aplicação. Os resultados dos testes de desempenho foram obtidos em ambiente controlado de laboratório e a Realfix Tintas e Vernizes não garante que os resultados representem os encontrados em outros ambientes no campo, uma vez que os fatores de aplicação, meio ambiente e de projeto podem apresentar variações significativas.

A informação contida nesta folha técnica está sujeita a modificações periódicas, em função de experiência acumulada e nossa política de desenvolvimento constante dos nossos produtos.