



Fuseprotec® Hidro

Hidrorrepelente à base d'água

1. Descrição

Fuseprotec® Hidro é um hidrorrepelente que protege a superfície, evita a penetração de água por batida de chuva e não altera a aparência dos produtos.

2. Características Técnicas

Características		
Aspecto do produto	Líquido	
Cor	Branco	
Ensaio	Unidade	Resultados
Intemperismo artificial	-	Resistente
Secagem ao toque	minutos	20 a 40
Secagem final	horas	24

Nota: Após secagem o produto fica na cor transparente.

3. Vantagens

- Produto ecológico à base d'água;
- Não altera o aspecto natural do substrato e facilita a limpeza das fachadas;
- Protege a superfície contra a penetração de água e agentes agressivos;
- Reduz à impregnação de fuligem e sujeira;
- Evita a proliferação de fungos e bactérias;
- Baixo teor VOC (Compostos Orgânicos Voláteis).

4. Utilização

- Fachadas de estrutura de concreto;
- Pedras naturais;
- Tijolos aparentes;
- Telhas cerâmicas naturais e de fibrocimentos;
- Cerâmicas não esmaltadas.

Para outras utilizações e aplicações, consulte o Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).

5. Instruções de Utilização

Preparação da Superfície

A superfície deverá ser previamente lavada, seca, isenta de pó, vernizes, tintas, desmoldantes, ceras, fungos, bolor, carbonatação ou qualquer tipo de material que possa prejudicar a aderência do Fuseprotec® Hidro.

Preparo do Produto

O **Fuseprotec® Hidro** já vem pronto para uso. Homogeneizar bem o produto antes e durante a aplicação.

Ferramentas

Rolo de pintura de espuma, trincha, pincel ou pulverizador de baixa pressão.

Aplicação

Aplicar a primeira demão até a saturação do substrato aplique a segunda demão imediatamente após a secagem superficial da primeira demão de 10 a 20 minutos.

Aguardar a cura do produto por no mínimo 24 horas.

Pulverizador de baixa pressão

O **Fuseprotec® Hidro** também pode ser aplicado através de equipamento tipo pulverizador, devendo ser efetuado teste prévio para regulagem do equipamento, bem como observar o tempo de utilização do produto.

6. Recomendações de uso

Antes de iniciar a aplicação do produto recomenda-se fazer a aplicação em uma área de teste para verificar o consumo.

Em telhados aplique com pulverizador de baixa pressão entre: 2,2 e 2,8 kgf/cm² ou 30 a 35 lbs/pol², em duas demãos cruzadas.

Para aplicação em telhas individuais, o processo de aplicação é por imersão.

Deixe as telhas imersas no **Fuseprotec® Hidro** por aproximadamente 1 minuto, retire e aguarde a secagem.

Proteja as áreas adjacentes que não serão tratadas com o **Fuseprotec® Hidro**; tais como: portas, janelas, escadas e pisos.

7. Restrições de Uso

Não utilize o produto em:

- Superfícies horizontais tais como: pisos e lajes;
- Não aplicar o produto em dias chuvosos;
- Não aplicar em superfícies com resinas ou esmaltadas.

8. Consumo

Fuseprotec® Hidro	Consumo aproximado - litros/m²/demão
Substrato de concreto (baixa porosidade)	0,150 a 0,250
Telhas e tijolos cerâmicos (média porosidade)	0,250 a 0,350
Argamassa (alta porosidade)	0,350 a 0,500
Imersão	0,500 a 1,00

Observação: O consumo pode variar dependendo do tipo de substrato.

9. Rendimento Aproximado

Fuseprotec® Hidro	Rendimento/m ² /demão*	
	Mínimo	Máximo
Galão 3,6 litros	3,6 m ²	14,4 m ²
Balde 18 litros	18 m ²	72 m ²

Observação: O rendimento pode variar dependendo do tipo de substrato.

Aplicação no mínimo 2 demãos.

10. Embalagem / Empilhamento

Embalagem	Empilhamento
Galão 3,6 litros	Máximo 4 unidades
Balde 18 litros	Máximo 4 unidades

11. Validade / Estocagem

12 (doze) meses a partir da data de fabricação nas embalagens originais e intactas, em local coberto e seco, ventilado e longe de fontes de calor. A temperatura máxima para armazenagem é de 25°C.

12. Recomendações de Segurança

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos), disponível em nossa home page www.viapol.com.br

Utilize EPI adequados como luvas e máscara de proteção facial, botas impermeáveis e óculo de segurança.

Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro.

No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por mínimo 15 minutos e procurar orientação médica.

Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto.

Em caso de ingestão, não induzir ao vômito e procure auxílio médico imediatamente.

10. Cuidados Ambientais

Não descarte do produto ou embalagem no meio ambiente. Realizar a destinação de resíduos de forma adequada conforme legislação vigente do meio ambiente local e regulamentos aplicáveis de acordo com as características do produto ou material. Não reutilize as embalagens vazias.

Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança (FISPQ) do **Fuseprotec® Hidro** ou dos produtos citados e o site da www.viapol.com.br

Nota: As informações contidas nesta ficha são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.

A Viapol reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste folheto sem prévio aviso.