

# FUSEPROTEC HIDRO

## Hidrorrepelente base água

### DESCRIÇÃO

Hidrofugante base água (silano / siloxano) para proteção superficial.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	
Aspecto do produto	Incolor
Secagem ao toque	20 à 40 minutos
Secagem final	24 horas
RESULTADOS DOS ENSAIOS DE ACORDO COM A NBR 11702	
VOC	15 g/litro

### VANTAGENS

- Produto ecológico à base 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).

### UTILIZAÇÃO

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

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico através do e-mail [sac@viapol.com.br](mailto:sac@viapol.com.br).

### 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.

Abrir a embalagem e homogeneizar bem o produto e durante a aplicação homogeneizar o produto sempre que necessário.

### **Ferramentas**

Rolo de pintura de lã de pelo curto ou Airless.

### **Aplicação com rolo de pintura**

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.

### **Aplicação com Airless**

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

## 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/cm<sup>2</sup> ou 30 a 35 lbs/pol<sup>2</sup>.

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.

## RESTRIÇÕES DE USO

Não aplicar 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.

## CONSUMO

<b>FUSEPROTEC HIDRO</b>	<b>RENDIMENTO – m<sup>2</sup> / por demão</b>
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.

## RENDIMENTO APROXIMADO

FUSEPROTEC HIDRO	RENDIMENTO – m <sup>2</sup> / por demão	
	MÍNIMO	MÁXIMO
Galão 3,6 litros	3,6 m <sup>2</sup>	14,4 m <sup>2</sup>
Balde 18 litros	18 m <sup>2</sup>	72 m <sup>2</sup>

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

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

## EMBALAGEM / EMPILHAMENTO

EMBALAGEM	EMPILHAMENTO
Galão 3,6 litros	Máximo 4 unidades
Lata 18 litros	Máximo 4 unidades

## 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.

## 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](http://www.viapol.com.br).

Utilize EPI's adequados como luvas e mascara 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.

## 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](http://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. Este produto exige mão de obra especializada para aplicação. 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.*