

# FUSEPROTEC ANTIPICHAÇÃO

## Verniz de poliuretano com proteção antipichação

### DESCRIÇÃO

**Fuseprotec Antipichação** é um sistema de proteção superficial de alto desempenho à base de nanopartículas de poliuretano alifático, incolor, monocomponente resistente às intempéries e aos raios UV.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS		
Aspecto do produto	Brilhante e Fosco	
Secagem ao toque	30 minutos	
Tempo de secagem entre demãos	2 horas	
Secagem final	3 dias	
ENSAIOS	RESULTADOS	NORMAS
Densidade	1,16 g/cm <sup>3</sup>	ABNT NBR 5829: 2014
Intemperismo artificial	Resistente	ASTM G 53
VOC	87,95 g/litro	NBR 16388
RESULTADOS DOS ENSAIOS DE ACORDO COM A NBR 11702		
Teor de sólidos	40%	

### VANTAGENS

- Protege contra pichação;
- Aberto a difusão de vapor;
- Baixo odor e de fácil aplicação por rolo ou pulverização;
- Alta resistência ao intemperismo;
- Resiste à ação dos raios solares e da alcalinidade do concreto;
- Impermeável à água; porém, permite a difusão de vapor;
- Boa resistência química aos agentes agressores da atmosfera;
- Produto ecológico à base d'água e com baixo teor de VOC (Compostos Orgânicos Voláteis);
- Não impregna sujeira, não amarela e não descasca;
- Impermeabiliza o concreto e protege contra a ação do CO<sub>2</sub> e cloretos presentes na atmosfera

### UTILIZAÇÃO

- Proteção preventiva e acabamento para superfícies de concreto (brilhante ou fosco);
- Proteção contra pichações em estruturas de concreto, alvenaria e argamassas;
- Proteção para estruturas de concreto com baixo cobrimento contra a ação do intemperismo e cloretos;
- Além do concreto o **Fuseprotec Antipichação** também é recomendado para pedras naturais, alvenaria, pinturas antigas, obras artísticas (grafite), pintura base água etc.

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, resíduos degradados de vernizes, tintas, desmoldantes, ceras, fungos, bolor, carbonatação ou qualquer tipo de material que possa prejudicar a aderência do **Fuseprotec Antipichação**.

### Preparo do Produto

O **Fuseprotec Antipichação** 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.

Realizar a limpeza das ferramentas com **Fuseprotec Diluente**.

### Aplicação com rolo de pintura

Para a primeira demão do **Fuseprotec Antipichação Brilhante**, diluir em água relação 1:1 em volume. Aplicar a 2 e 3 demãos do produto sem diluição, com intervalo de 2 horas, de acordo com o acabamento desejado.

FUSEPROTEC ANTIPICHAÇÃO	1ª Demão	2ª demão	3ª demão
Acabamento Brilhante	Fuseprotec Brilhante: água 1:1	Fuseprotec Brilhante	Fuseprotec Brilhante
Acabamento Fosco	Fuseprotec Brilhante: água 1:1	Fuseprotec Brilhante	Fuseprotec Fosco

Aguardar a cura do produto por no mínimo 3 dias.

### Aplicação com Airless

O **Fuseprotec Antipichação** 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.

Observação: Recomendamos a realização de um teste prévio antes da aplicação do **Fuseprotec Antipichação** sobre qualquer tipo de pinturas.

### Remoção da pichação

A pichação deve ser removida em até 60 horas com a ajuda de um pano limpo e umedecido com **Fuseprotec Diluente**.

Após a limpeza, fazer lavagem com água para remoção do **Fuseprotec Diluente**.

### Informações gerais

Nenhum sistema antipichação garante total proteção contra todos os tipos de pichação.

## RECOMENDAÇÕES DE USO

Quando aplicado diretamente sobre o concreto ou superfícies claras, o **Fuseprotec Antipichação** tende a escurecer levemente o substrato deixando o concreto com aspecto “molhado”.

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

Remova imediatamente o **Fuseprotec Antipichação** com pano molhado em água e sabão. Após cura do produto, remoção somente mecanicamente.

## RESTRIÇÕES DE USO

Não aplicar o produto em:

- Pisos em geral;
- Cerâmicas vitrificadas;
- Porcelanatos;
- Superfícies não absorventes ou substratos com pouca ou nenhuma porosidade;
- Pisos de garagem ou áreas com tráfego de veículos;

## CONSUMO

180 a 250 ml/m<sup>2</sup> em 3 demãos

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

## RENDIMENTO APROXIMADO

FUSEPROTEC ANTIPICHAÇÃO	RENDIMENTO por m <sup>2</sup> em 3 demãos	
	Mínimo	Máximo
Galão 3,6 litros	14	20
Lata 18 litros	72	100

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

24 (vinte e quatro) 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 Antipichação**, **Fuseprotec Diluente** 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.*