

FUSEPROTEC

1. Descrição

O Fuseprotec é uma composição transparente, à base de resina acrílica 100% pura. A sua composição básica é de: resina acrílica pura (100%), solvente aromático e aditivos.

2. Vantagens

Fuseprotec é insensível à ação dos raios solares e da alcalinidade do concreto.



Apresenta ótima resistência à água, não agarra sujeira, não mofa, não amarela e não descasca.

É fabricado nos tipos: brilhante, semibrilho e fosco .

Os testes práticos e de laboratório indicam uma resistência mínima de 5 anos de exposição a intempéries, sem alterar o seu aspecto original.

3. Características Técnicas

Natureza química homopolímero acrílico termoplástico, isento de radicais estirênicos, dissolvido em solvente aromático.

4. Utilização

O produto é destinado à proteção e impermeabilização de áreas externas de concreto aparente, tijolos à vista, blocos de concreto e pedras ornamentais.

5. Instrução de Uso

Aplicação do produto

O Fuseprotec já vem pronto para uso. Não deixe de homogenizar bem os produtos Fuseprotec semibrilho e Fuseprotec Fosco, pois o fosqueante tende a sedimentar no fundo das embalagens. É importante que as superfícies de aplicação estejam secas, limpas e isentas de manchas de óleo, gordura, mofo, fuligem ou materiais em escamação de produtos anteriormente aplicados. Não use tñers ou solventes para limpeza da superfície. Este procedimento pode retardar ou até mesmo impedir a secagem da resina.

No caso de remoção de cera, remova, inicialmente, com palha de aço e a seguir com uma solução de soda cáustica a 5% em água. Esfregue com escovão ou vassoura de piaçava, enxaguando muito bem com água limpa. Espere secar para iniciar a aplicação da resina.

Nas aplicações em pisos, sugerimos um teste simples para verificar a presença de umidade. Pegue um pedaço de plástico fino e transparente e coloque sobre o piso, firmando-o com alguns pedaços de madeira ou pedras para que permaneça firme no local por um período de 24 a 48 horas. Após este período, remova o plástico e verifique se a parte em contato com o chão se apresenta úmida ou "suada". Em caso positivo, espere um pouco mais para iniciar a aplicação da resina Fuseprotec.

Aplique preferencialmente com uma trincha larga (2 ou 3 polegadas) ou rolo de lã de pelo curto, observando um intervalo de aproximadamente 8 horas entre cada demão.

Normalmente duas demãos são suficientes. Aguarde 24 horas após a última demão para o uso da área.

Observação: Este produto não é recomendado para pisos em contato com o solo, pois a umidade presente pode esbranquiçar a resina.

Aplicação em tijolos à vista: as paredes de tijolos à vista, para serem impermeabilizadas, deverão ser assentadas com rejuntamento côncavo-raso. (os rejuntamentos retos e fundos dificultam ou impedem uma boa impermeabilização.) Aplique, previamente com uma trincha, uma demão de Selador FC na superfície e no rejuntamento. Após a secagem completa, aplique uma demão de Fuseprotec. Em ambientes de alta corrosão ou à beira-mar, aplique duas demãos. Em pisos de tijolos ou lajotas cerâmicas, isentos de umidade, aplique o Fuseprotec diretamente, sem usar o Selador FC.

Concreto aparente: Após o lixamento, estucagem e polimento, aplique uma demão de Selador FC. Após a secagem, cerca de 8 horas, aplique uma ou duas demãos de Fuseprotec.

Importante: o uso anterior de silicone em qualquer tipo de superfície inviabiliza o tratamento com o sistema Selador FC/ Fuseprotec.

Pisos de granilite, pedra ou cimentados: Não se deve utilizar o Selador FC em pisos de qualquer tipo. Os pisos de granilite (Granitina ou Marmorite) devem receber o tratamento com o Fuseprotec, diluído com cerca de 40% com o Diluente FC (para cada litro de Fuseprotec adicionar 0,4 litros de Diluente FC). Aplique em duas demãos, com um intervalo mínimo de 8 horas.

Observação Importante: quando se desejar um acabamento fosco ou semibrilho em qualquer superfície, aplique sempre a primeira demão do Fuseprotec brilhante como fundo.

Os cuidados com um piso tratado com a resina Fuseprotec são os mesmos dispensados a um piso de madeira vitrificada. Como manutenção, para eliminação de eventuais riscos e arranhões, poderá ser usada uma cera acrílica à base d'água.

A agitação solicitada para as versões fosco e semibrilho deve ser intensa, garantindo que o fosqueante esteja 100% integrado à resina.

Recomendações

Perigo: este produto é inflamável.

Mantenha a embalagem fechada e conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

A inalação frequente em concentrações elevadas deste produto, acima dos níveis permitidos pela legislação, pode causar dependência e danos irreversíveis à saúde.

Mantenha o ambiente ventilado durante a aplicação e secagem.

Não incinere, perfure ou reutilize esta embalagem.

Usar máscara protetora, óculos de segurança e luvas durante a aplicação.

Em caso de contato com os olhos ou irritação da pele, lave com água em abundância.

Veneno: perigosa a ingestão e a inalação.

Em caso de ingestão, não provoque vômito. Procure auxílio médico, informando o tipo de produto ingerido.

Em caso de intoxicações, procure um Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

6. Embalagens

- Lata de 900 ml;
- Galão de 3,6 litros;
- Balde de 18 litros.

7. Estocagem

O Fuseprotec tem validade de 4 anos, a partir da data de fabricação, desde que armazenado em local seco, ventilado, ao abrigo do sol e nas embalagens originais e intactas.

8. Consumo

- Telhas de barro, tijolos de barro e pedra ardósia: 180 m² por balde (1 demão);
- Concreto aparente: 280 m² por balde (1 demão);
- Pisos de Granilite: 170 m² por balde (1 demão diluído com 40% de Diluente FC).

Observação: o rendimento está condicionado diretamente à porosidade e absorção da superfície em que será aplicado, sendo assim indicado um teste prático para esta verificação.

9. Nota

As informações contidas nesta ficha baseiam-se 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 obter mais informações, consulte nosso departamento técnico.

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