

FUSEPROTEC ECO SUPER

Verniz acrílico puro de alto desempenho base água

DESCRIÇÃO

Fuseprotec Eco Super é um verniz acrílico puro à base de água, desenvolvido com nanotecnologia para proteção e valorização estética de superfícies porosas. Possui alto desempenho, reduz a absorção de água e a impregnação de sujeiras, mantendo a permeabilidade ao vapor d'água. Forma uma película transparente com acabamento brilhante ou fosco, resistente aos raios UV e às intempéries, sendo indicado para concreto aparente, tijolos à vista, pedras naturais, telhas e mantas asfálticas ardosiadas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	
Aspecto do produto	Líquido Branco
Cor do filme seco	Transparente
Acabamento	Brilhante e Fosco
Secagem ao toque	Mínimo 30 minutos
Tempo de secagem entre demãos	Mínimo 2 horas
Secagem final	24 horas
Teor de sólidos	Mín. 18 %
VOC (Compostos Orgânicos Voláteis)	56 g/litro
Densidade	1,0 g/cm ³

VANTAGENS

- Tecnologia à base de água com baixo VOC;
- Excelente resistência à água, intempéries e radiação UV;
- Permite a difusão do vapor d'água do substrato;
- Reduz a absorção de água e a impregnação de sujeiras;
- Resistente à alcalinidade de superfícies cimentícias;
- Não amarela, não descasca e apresenta elevada durabilidade;
- Disponível nos acabamentos brilhante e fosco;
- Baixo odor e fácil aplicação;
- Excelente desempenho na fixação de grânulos minerais em mantas asfálticas ardosiadas e telhas do tipo Shingle.

UTILIZAÇÃO

Indicado para proteção e acabamento de:

- Áreas internas e externas;
- Estruturas de concreto aparente;
- Fachadas revestidas com pedras naturais porosas;
- Tijolos aparentes;
- Telhas cerâmicas naturais;
- Telhas de fibrocimento;
- Elementos arquitetônicos em substratos minerais absorventes;
- Mantas asfálticas ardosiada para fixação e proteção dos grânulos minerais;
- Telhas do tipo Shingle.

Para outras utilizações, consulte o Departamento Técnico através do e-mail sac@viapol.com.br.

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Preparação da Superfície

Para assegurar o desempenho e a aderência do acabamento, é indispensável a adequada preparação da superfície, conforme os requisitos da ABNT NBR 13245.

A superfície deve estar limpa, seca e firme, isenta de pó, vernizes, tintas, desmoldantes, ceras, fungos, bolor, carbonatação ou qualquer tipo de material que possa prejudicar a aderência.

Ferramentas

Pincel, trincha, rolo de pintura de lã de pelo curto ou Airless.

Preparo do Produto

O **Fuseprotec Eco Super** é fornecido pronto para uso.

Abrir a embalagem e homogeneizar bem o produto. O acabamento fosco tende a decantar seus sólidos no fundo da embalagem, garanta que todo o material foi homogeneizado. Durante a aplicação homogeneizar o produto sempre que necessário.

Aplicação

Aplicar em duas demãos, ou até atingir o consumo recomendado em intervalos de mínimo 2 horas entre demãos. Aguardar a secagem final do produto por no mínimo 24 horas.

Aplicação com Airless

O **Fuseprotec Eco Super** 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 1 m² de teste para verificar o consumo e aspecto final do substrato.

O produto pode promover leve alteração estética do substrato, gerando um filme/película protetiva brilhante ou Fosco.

Temperatura do substrato para aplicação não deve ser maior que 35°C.

Proteja as áreas adjacentes que não serão tratadas com o **Fuseprotec Eco Super**, tais como: portas, janelas, escadas, esquadrias, pisos e demais superfícies próximas.

RESTRIÇÕES DE USO

Não aplicar o produto em:

- Pedras naturais polidas;
- Cerâmicas vitrificadas;
- Porcelanatos;
- Cimento queimado;
- Superfícies contendo outras resinas;
- Pisos de garagem e com tráfego veicular;
- Superfícies com pouca ou sem porosidade.

CONSUMO

120 a 200 ml/m²/acabado

200 a 300 ml/m²/acabado para fixação dos grânulos em manta asfáltica ardosiada e telhas do tipo Shingle.

RENDIMENTO

Fuseprotec Eco Super	RENDIMENTO/ ACABADO	RENDIMENTO/ ACABADO
	MÍNIMO	MÁXIMO
Galão 3,6 litros	12 m ²	30 m ²
Balde 18 litros	60 m ²	150 m ²

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

EMBALAGEM / EMPILHAMENTO

EMBALAGEM	EMPILHAMENTO
Galão 3,6 litros	Máximo 4 unidades
Balde 18 litros	Máximo 3 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. Temperatura para armazenagem de 10 à 40°C.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FDS (Ficha com Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.viapol.com.br.

Utilize EPI's adequados como luvas e mascara de proteção facial, botas impermeáveis e óculos 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 com Dados de Segurança (FDS) do **Fuseprotec Eco Super** no 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. 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.