

Hidrofugante incolor à base de silano-siloxano disperso em solvente

Vantagens:

Promove repelência superficial da água em substratos cimentícios e cerâmicos;
Não forma filme, portanto permite a passagem de vapores;
Evita a impregnação de sujeiras na superfície;
Alta penetração no substrato, aumentando durabilidade da estrutura.

Indicações:

Fachadas de concreto aparente, alvenaria, tijolos à vista, entre outros;
Pode ser aplicado em ambientes urbanos, industriais e regiões marítimas;
Construções em ambientes agressivos, sob ação de agentes agressivos como cloretos e sulfatos.

Instruções:

Preparo do substrato:

Certificar que o substrato esteja integro, isento de partículas soltas, sujeiras, óleos, pinturas, seladoras e outros contaminantes que possam prejudicar a aderência. Em caso de irregularidades como orifícios, fissuras, trincas e substrato desagregando, proceder com reparo localizado. É recomendado teste prévio em pequena área para avaliar o comportamento do **eltech Repel S**.

Observações:

Eltech Repel S não deve ser aplicado em dias chuvosos ou com umidade relativa do ar superior a 85%. Evitar temperaturas inferiores a 10°C e ação de ventos fortes no momento da aplicação. A aplicação do produto em pedras naturais pode ocasionar manchas.

Aplicação:

Aplicar **Eltech Repel S** em 2 demãos, respeitando o consumo de acordo com substrato, em um intervalo mínimo de 4 horas entre demãos. **Eltech Repel S** pode ser aplicado através de trincha, rolo, spray pulverizador ou equipamento de pintura tipo airless.

Informações Técnicas:

Temperatura ambiente	10 a 30 °C
Temperatura do substrato	10 a 30 °C
Intervalo entre demãos	4 a 12 horas
Cura total	8 horas
Consumo teórico	Alta porosidade : 1 a 2m ² /litro Média Porosidade: 3 a 5m ² /litro Baixa Porosidade: 5 a 9m ² /litro
Massa Específica	0,780 – 0,820 g/cm ³

Características:

Composição	Solução de silano-siloxano em solvente
Estado	Líquido
Fornecimento	50, 200 e 1000L
Armazenamento	Local seco, fresco e arejado
Validade	12 meses a partir data de fabricação

Cuidados:

Consultar previamente as recomendações da FISPQ, referente as medidas de higiene e de segurança do trabalho, além da limpeza, indicações quanto a fogo e disposição de resíduos.

Fique atento:

As informações contidas neste boletim técnico são reflexos de nosso melhor conhecimento a respeito do produto e suas aplicações, conforme diversos testes realizados em laboratório e em campo. O rendimento e desempenho do produto podem variar por motivos diversos como: condições climáticas, conhecimento técnico das partes envolvidas, uniformidade das superfícies, entre outros.