

ADITEK HS

Descrição

Hidrofugante a solventes orgânicos e uma mistura à base silanos e siloxanos. Penetra facilmente no substrato, não deixando película à superfície, não altera o aspeto natural dos materiais e mantém a capacidade de difusão de vapor da superfície.

Apresenta o efeito “pérola-gotícula”, que impede a penetração de humidade, evitando assim, danos causados pelo ciclo gelo/degelho da água absorvida, reduz a possibilidade do aparecimento de eflorescências, diminui a penetração de poeiras e impurezas nos poros das superfícies.

Campo de Utilização

Para aplicação em materiais porosos, tais como, granitos, telhas, pedra e betão.

Preparação das Superfícies

A superfície deve ser porosa, apresentar-se seca, limpa e bem aderente.

Retirar todos os contaminantes (poeiras, gorduras, restos de tinta e outros) e eliminar algas, musgos e bolores com a **Solução Desinfetante**.

Fissuras com mais de 200µm devem ser reparadas antes da aplicação do ADITEK HS.

Processo de Aplicação

Aplicação à trincha, rolo ou pulverizador de baixa pressão. Aplicar o ADITEK HS até à saturação do suporte, em substratos com elevada absorção, pode ser necessário aplicar várias demãos, sem deixar a demão anterior secar. Aplicar “fresco sobre fresco” e evitar escorridos. Proteger cuidadosamente todas as superfícies envolventes. Os salpicos sobre superfícies vizinhas podem causar dificuldades na sua pintura ou repintura. Não aplicar sobre suportes muito quentes e com grande incidência solar.

Rendimento (teórico): 2-5m²/L (em função das condições de aplicação e da absorção do suporte).

Intervalo entre demãos: fresco sobre fresco até à saturação do suporte.

Diluente de limpeza: Diluente sintético.

Componentes

Monocomponente.

Solventes e Proporções de Diluição

Este produto encontra-se no mercado pronto a ser aplicado.

Condições Durante Aplicação

Para uma boa aplicação, a temperatura ambiente deverá estar entre 5 e os 30°C e a humidade relativa entre os 50 e os 70%. As superfícies não deverão estar acima dos 25°C e evitar a aplicação com incidência direta do sol, em superfícies muito quentes e evitar o vento forte.

- As nossas informações técnicas – verbais, escritas ou por ensaio – baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não envolvem qualquer garantia, pelo que o cliente deve sempre testar a adaptação dos produtos aos seus processos e finalidades previstas.
- Sendo a aplicação feita fora do nosso controlo, não assumimos qualquer responsabilidade por eventuais anomalias decorrentes da utilização incorreta dos produtos.
- Garantimos a constância da qualidade dos nossos produtos de acordo com as condições gerais de fornecimento.

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Cor	Incolor
Acabamento	
Cor	Não aplicável
Brilho	Não aplicável
Textura	Não aplicável
Secagem: (20°C 65% HR)	
Superficial	Não aplicável
Lixagem	Não aplicável
Seco	ca. 4 horas
Viscosidade	12-14 s a 20°C (Thomas-STORMER ASTM D-562)
Densidade (g/cm³):	0,79 ± 0,02 a 20 °C (picnómetro DIN 53217)

TEOR DE COV's

Não aplicável.

EMBALAGENS

1, 5, 25 e 200Lt.

ARMAZENAGEM

Conservado nas embalagens originais, hermeticamente fechadas, a uma temperatura compreendida entre 5°C e 35°C, este produto é estável por um período de seis meses.

SEGURANÇA

Recomenda-se o uso de EPI adequado. Manter fora do alcance das crianças. Não deitar os resíduos no esgoto. Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Utilizar somente em locais bem ventilados.

Para informações, deverá ser consultada a respectiva "Ficha de Segurança".

- As nossas informações técnicas – verbais, escritas ou por ensaio – baseiam-se no nosso conhecimento e experiência atuais, mas não envolvem qualquer garantia, pelo que o cliente deve sempre testar a adaptação dos produtos aos seus processos e finalidades previstas.
- Sendo a aplicação feita fora do nosso controlo, não assumimos qualquer responsabilidade por eventuais anomalias decorrentes da utilização incorreta dos produtos.
- Garantimos a constância da qualidade dos nossos produtos de acordo com as condições gerais de fornecimento.