



- ✓ Corrige irregularidades das superfícies
- ✓ Fácil de aplicar

Descrição do Produto

O Hydrotech Fachadas e Telhados trata-se de um hidrofugante líquido, incolor, a base de silanos e siloxanos, que forma uma barreira impermeabilizante invisível que repele líquidos. Apresenta também uma alta resistência à abrasão superficial e a temperaturas extremas. É absorvido pelos materiais com boa penetração atuando em profundidade, o que assegura uma proteção efetiva e muito duradoura. Não altera o aspeto natural dos materiais, mantendo a sua cor original. Permite que as superfícies respirem. É o ideal para proteger fachadas, telhados ou materiais expostos a saídas de água. Reduz o aparecimento de salitre e protege da sujidade e do crescimento de fungos e bolores.

Características

- ✓ Excelente penetração nos poros dos substratos
- ✓ Extremamente eficaz
- ✓ Pintável
- ✓ Microporoso – repele a água, mas permite que a parede respire (permeável ao vapor)
- ✓ Invisível
- ✓ Longa durabilidade
- ✓ Resistente aos raios UV e às condições climatéricas adversas
- ✓ Previne o aparecimento de algas fungos e bolores
- ✓ Previne o aparecimento de salitre
- ✓ Previne danos por congelamento

Aplicações

- ✓ Alvenaria
- ✓ Tijolo
- ✓ Todo o tipo de betão
- ✓ Painéis de fibra de cimento
- ✓ Reboco mineral
- ✓ Pedra de base mineral

Preparação da Superfície

As superfícies devem estar limpas e isentas de poeiras e/ou gorduras, bem como de restos de materiais aplicados anteriormente. Não deverá existir partículas soltas ou que se possam desprender da superfície.

Os melhores resultados são obtidos quando a aplicação é feita sobre superfícies secas, no entanto a aplicação pode ser feita em superfícies com humidade residual.

Proteger áreas adjacentes de janelas, vidros, pinturas ou juntas que não devem entrar em contacto com o Hydrotech. O produto não deve entrar em contacto com materiais sensíveis a solventes.

O produto está pronto a utilizar, não deve ser diluído. Consultar, previamente, a ficha de dados de segurança e técnica, antes de iniciar a aplicação. Aplicar o produto nas condições de temperatura (superfícies e ambiente) adequadas.

**Método de Aplicação**

1. Agitar a embalagem antes de utilizar
2. Aplicar com rolo, pulverizador, pistola de baixa pressão, pincel ou por imersão.
3. Aplicar uma quantidade generosa de produto de maneira que a superfície fique saturada. Aplicar várias camadas até as superfícies estarem saturadas. Geralmente, duas camadas são suficientes para a maioria dos substratos.
4. Evite longos intervalos de tempo entre a aplicação das camadas. A segunda camada deve ser aplicada assim que a primeira for absorvida pelo substrato e deixar de apresentar brilho.

Importante: Proteger da humidade ou chuva durante 12 a 24h dependendo da quantidade aplicada e do tipo de substrato.

Especificações Técnicas

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Base | Silanos e siloxanos |
| Aparência | Líquido incolor |
| Densidade | Aprox.: 0,80g/cm ³ |
| Ponto de inflamação | Aprox.: 40°C |
| Temperatura de aplicação | +5°C a +30°C |
| Rendimento | 0,3 – 3,0 L/m ² |
| Validade | 24 meses |

Nota: Os valores apresentados podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e diferentes tipos de substrato.

A validade apresentada é para condições de armazenamento e conservação devidas e conta a partir da data de fabrico indicada na embalagem.

Limpeza

O Hydrotech Fachadas e Telhados cura muito rapidamente, pelo que não se deve deixar curar pois pode tornar-se muito difícil de remover. Em caso de derrame limpar imediatamente com *White Spirit*.

Cores

- ✓ Incolor

Quantidade

| Quantidade | Caixa | Palete |
|------------|-------|---------|
| Lata 5 L | 4 und | 144 und |
| Lata 20 L | - | 20 und |

Condições de Armazenamento e Segurança

Armazenar o produto em local fresco e seco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C. Consultar, previamente, a ficha de dados de segurança antes de iniciar a aplicação. Manter fora do alcance das crianças.

Nota Legal

Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As indicações aqui referidas resultam da nossa experiência e estão de acordo com os nossos melhores conhecimentos, mas não assumimos qualquer responsabilidade sobre o seu modo de emprego. A TDA reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos sem aviso prévio. O utilizador é responsável por verificar se as indicações correspondem às suas exigências e de efetuar todos os testes necessários. Recomendamos também, que antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.