

## **Protech Sil Filler**

### Fundo antirrachaduras siloxânico para fachadas externas e internas



Demão de fundo "antirrachaduras" a base de resinas siloxânicas diluídas em água, microfibras de nylon, dispersões acrílicas, cargas e aditivos específicos, em um especial mix capaz de fornecer elevado desempenho em termos de hidrorrepelência (efeito "lotus"). As atitudes especiais de cobertura e preenchimento (efeito "filler") e de permeabilidade ao vapor, o tornam específico para sanar rachaduras e pequenas fissuras, decorrentes de efeitos de encolhimento plástico e higrométrico, em rebocos existentes antes da pintura posterior ou revestimento com reboco fino.

CÓDIGO ADUANEIRO: 3209 9000 COMPONENTES: Monocomponente

APARÊNCIA: Líquido

CORES DISPONÍVEIS: Solicitar cores disponíveis EMBALAGENS E DIMENSÕES: Balde 25 kg

### **CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS**

A composição peculiar de Protech Sil Filler fornece o desempenho de um verdadeiro e próprio filtro microporoso que, impermeável à chuva, resulta excecionalmente permeável ao vapor: o valor de "Sd" é cerca dez vezes inferior àquele característico das pinturas acrílicas normais. O produto pode ser aplicado tanto em suportes minerais, assim como estão, quanto em suportes tratados com pinturas a base de emulsões, realizando uma adesão física extremamente permeável ao vapor. Graças à estrutura física do ligante de silicone, o revestimento realizado com Protech Sil Filler, particularmente resistente à luz e aos agentes atmosféricos é inatacável também por microrganismos.

# **CAMPOS DE APLICAÇÃO**

Regenera fachadas externas verticais caracterizadas por significativas presenças de rachaduras de encolhimento, mesmo com largura até 1 mm. Regularização de manchas, de áreas com diferentes granulometrias e absorção. Especialmente adequado para a regeneração de antifissuras em edifícios sujeitos protegidos como "bens culturais".

#### **SUPORTES PERMITIDOS**

Rebocos - Argamassas cimentícias de cal e mistas - placa de reboco - Gesso - Fibrocimento

# PREPARAÇÃO DOS SUPORTES

O suporte deve estar são, seco e não empoeirado. Eventuais assentamentos biodeteriogénicos, tais como fungos, mofos, algas, líquenes, etc. devem ser previamente regenerados com produtos específicos (CONSILEX ANTIMUFFA CLEANER e CONSILEX ANTIMUFFA). Quando necessário, providenciar oportunas consolidações com Sanastark. As fissuras estáticas superiores a 0,5 mm deverão ser previamente preenchidas com Fibrostuck.



#### MODO DE USO

Aplicar Protech Sil Filler sobre as superfícies a tratar em pelo menos 2 demãos (cerca 125-150 g/m² por demão). Aconselha-se "terminar" o tratamento saneador da fachada com a pintura de siloxanos Protech Sil P.

## MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Pincel - Rolo

### LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água

### **CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS**

×	Aplicar	em	duas	demãos
---	---------	----	------	--------

Não inflamável

Resistentes aos raios UV

■ Conservação: 12 meses

➤ Peso específico: 1.69 kg/dm³

▼ Temperatura de uso: +5 / +30 °C

# **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

10' a 150°C Resíduo seco **66.5** %

pH **13** 

Viscosidade 4000-4600 cP

### **CONSUMO**

Aplicar de 0,35 a 0,60 kg de Protech Sil Filler para cada metro quadrado de superfície a ser pintada.

# **ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO**

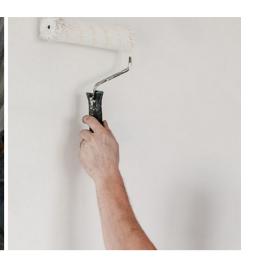
Proteção de congelamento Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico



#### **GALERIA DE FOTOS**







### **CONTEÚDOS ADICIONAIS**



# **AVISOS E PRECAUÇÕES**

Evitar a aplicação com ambiente chuvoso e humidade elevada.

Eventuais sujidades do produto sobre superfícies adjacentes deverão ser removidas com diluente Nitro. As informações de carácter geral, bem como as indicações e as recomendações sobre a utilização deste produto referidas nesta ficha técnica e eventualmente prestadas verbalmente ou por escrito, correspondem ao estado actual do conhecimento científico e das melhores práticas.

Os dados técnicos e de desempenho apresentados podem ter sido obtidos em ensaios laboratoriais efectuados num ambiente controlado e, como tal, podem diferir em função das condições efectivas de funcionamento.

A Azichem Srl não assume qualquer tipo de responsabilidade decorrente de um desempenho inadequado com origem na utilização indevida do produto ou em defeitos resultantes de factores ou de elementos estranhos à sua qualidade, incluindo armazenamento inadequado.

É da responsabilidade de quem tenciona utilizar o produto avaliar, previamente, a sua adequação à utilização prevista.

As características técnicas e de desempenho constantes desta ficha técnica são periodicamente actualizadas. Para uma consulta em tempo real, aceda ao site: www.azichem.com. A data da revisão está mencionada no espaço ao lado. Esta edição anula e substitui as anteriores.

Recorda-se que o utilizador deve tomar conhecimento das propriedades físicas e químicas, dos efeitos toxicológicos e das advertências de perigo, bem como consultar outras informações relacionadas com o transporte, o manuseamento, a armazenagem e a eliminação em segurança, mencionadas na Ficha de Dados de Segurança mais recente. Para mais informações, aceda ao site: www.azichem.com. É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

