



Família
Consilex

Tipologia
Soluções silânicas ou siloxânicas em dispersão aquosa

Linhas de produtos
• **Aqua**
• **Building**

Categorias funcionais
• **Tratamentos hidrorrepelentes de rebocos e paredes**
• **Tratamento anti-salino de paredes**
• **Consolidação profunda de superfícies de pedra natural e revestimentos lapídeos**

Componentes
Monocomponente

Aspeto
Líquido

CSX.0345

CONSILEX IDROPLUS

Hidrorrepelente à base de água para materiais absorventes, alcalinas estável

Embalagens

- Galão 5 l
- Galão 10 l
- Galão 25 l

Aplicação

- Nebulização airless a baixa pressão
- Pincel

Descrição do produto

CONSILEX IDROPLUS é um hidro-repelente concentrado à base de silicone, formulado para a hidrofugação, o tratamento do salitre e a consolidação de materiais de construção minerais absorventes e alcalinos. Compostos orgânicos voláteis (COV) = 0

Características gerais

CONSILEX IDROPLUS é particularmente indicado para:

- Materiais em barro cozido
- Telhas
- Tijolos
- Argamassas, rebocos e conglomerados cimentícios
- Gesso
- Pedras naturais
- Materiais minerais para isolamento térmico

Consumos

CONSILEX IDROPLUS deve ser aplicado em função da porosidade do suporte. Efectuar testes preliminares.

Campos de uso

Tratamento de acção impregnante, impermeabilizante, protector, consolidante e alcalinizante de materiais absorventes.


Características fundamentais

 Conservação:
12 meses

 Sem solventes

 Utilizar usando luvas protetoras

 Utilizar usando óculos protetores

 **Cores disponíveis**
Transparente

Especificações técnicas

pH: > 13 _

Substância activa: ± 50 %

Limpeza instrumentos

- Água

Suportes consentidos

- Rebocos
- Betão
- Argamassas cimentícias de cal e mistas
- Gesso
- Tufo
- Paredes mistas
- Paredes de pedra
- Pedras naturais e porfídios

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 **azichem**

www.azichem.com

Atualização em: **25/08/2020**
Condições de venda e advertências legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer

Preparação dos suportes

Os suportes devem estar secos, limpos e sem pó. Ter especial atenção às eflorescências de salitre, à sujidade, às gorduras, aos óleos, às tintas, ao musgo e às ervas daninhas porque podem impedir a penetração adequada do produto devendo por isso ser previamente retiradas.

Modalidade de emprego

Depois de diluído, o CONSILEX IDROPLUS pode ser aplicado para limpar suportes absorventes de base mineral com uma pistola de pulverização de baixa pressão, com rolo, pincel ou por imersão. Aplicar uma ou mais demãos do produto de forma uniforme com uma pistola de pulverização de baixa pressão ou com um pincel, de preferência sucessivas e sem tempos de espera entre as demãos, de modo a aumentar a saturação do revestimento da parede.

Para o tratamento de materiais cerâmicos em bruto, tais como telhas, tijolos e vasos de plantas, recomenda-se a relação de diluição de 1:10 a 1:100 partes, em peso. A diluição exacta deve ser determinada por ensaios experimentais. Para a impermeabilização de rebocos cimentícios ou à base de gesso e de pedras naturais, recomenda-se a relação de diluição 1:10 - 1:30 partes, em peso.

Aplicar CONSILEX IDROPLUS apenas sobre suportes de base mineral, secos e absorventes, não sujeitos a fenómenos de humidade capilar ascendente. É aconselhável proteger da chuva os materiais acabados de tratar para a obtenção de um elevado grau hidrofóbico. Para além disso, é aconselhável efectuar testes preliminares ao material a tratar por forma a verificar se as condições de aplicação e a relação de diluição é adequada.

Devido à forte alcalinidade do CONSILEX IDROPLUS, é indispensável manusear o produto com cuidado, utilizar óculos, máscara, luvas de protecção e fato-macaco impermeável.

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. Armazenar o produto a uma temperatura entre +5°C e +35°C.



Advertências, Precauções, **Ecologia**

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.

CONSILEX IDROPLUS produzido/distribuído por



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Itália
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Atualização em: **25/08/2020**
Condições de venda e advertências
legais a consultar em
www.azichem.pt/disclaimer