

## Consilex Idroplus

Hidrorepelente à base de água para materiais absorventes, alcalinas estável



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

**CÓDIGO ADUANEIRO:**

**COMPONENTES:** Monocomponente

**APARÊNCIA:** Líquido

**CORES DISPONÍVEIS:** Transparente

**EMBALAGENS E DIMENSÕES:** Galão 5 l - Galão 10 l - Galão 25 l

### CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

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

### CAMPOS DE APLICAÇÃO

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

### SUPORTES PERMITIDOS

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

### 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.



## MODO DE USO

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.

## MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Nebulização airless a baixa pressão - Pincel


## LIMPEZA DE FERRAMENTAS


Água

## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

 Conservação: 12 meses

 Utilizar usando luvas protetoras

 Sem solventes

 Utilizar usando óculos protetores

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Substância activa  $\pm$  50 %

pH > 13

## CONSUMO

Consilex Idroplus deve ser aplicado em função da porosidade do suporte. Efectuar testes preliminares.

## 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.



## GALERIA DE FOTOS



## CONTEÚDOS ADICIONAIS



## AVISOS E PRECAUÇÕES

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](http://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](http://www.azichem.com). É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

