

## Consilex Idroplus

Hidrorepelente a base de agua para materiales absorbentes, álcalis estable



Consilex Idroplus es un repelente al agua de silicona concentrado, formulado para hidrofugación, tratamiento antisalino y consolidación de materiales minerales de construcción, incluidos alcalinos. VOC = 0

**CÓDIGO ADUANERO:**

**COMPONENTES:** Monocomponente

**ASPECTO:** Líquido

**COLORES DISPONIBLES:** Transparente

**EMPAQUES Y DIMENSIONES:** Bidón 5 l - Bidón 10 l - Bidón 25 l

### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Consilex Idroplus está especialmente indicado para: - Construcciones en arcilla cocida - Tejas - Ladrillo - Morteros, enlucidos y conglomerados de cemento - Yeso - Piedras naturales - Materiales minerales para aislamiento térmico

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Tratamiento de impregnación, impermeabilización, protección, consolidación y alcalinización de materiales absorbentes.

### SOPORTES PERMITIDOS

Enlucidos - Hormigón - Morteros de hormigón, al cal y mixtos - Yeso - Tufo - Mamposterías mixtas - Mamposterías de piedra - Piedras naturales pórfidos

### PREPARACIÓN DE SOPORTES

Los sustratos deben estar secos, limpios y libres de polvo. En especial, preste atención a las acumulaciones de sales, suciedad, grasas, aceites, pinturas, musgos y malas hierbas, que pueden impedir la penetración del producto en profundidad y que deben eliminarse de antemano.



## MODO DE USO

Consilex Idroplus puede aplicarse, una vez diluido, sobre sustratos minerales absorbentes limpios mediante pulverización a baja presión, con rodillo, brocha o por inmersión total. Aplique el producto de manera homogénea y uniforme, pulverizando a baja presión o con una brocha en una o varias capas, de ser posible sin continuidad o intervalos de tiempo entre una capa y la siguiente, procurando lograr la máxima saturación del tejido mural. Para el tratamiento de materiales cerámicos sin tratar como tejas, ladrillos o macetas, se recomiendan diluciones de 1:10 a 1: 100 partes en peso. La dilución exacta debe determinarse mediante pruebas experimentales. Para la impermeabilización de enlucidos a base de cemento o yeso, piedras naturales, las diluciones recomendadas son de 1:10 a 1:30 partes en peso. Aplique Consilex Idroplus únicamente sobre sustratos minerales limpios, secos y absorbentes que no se vean afectados por fenómenos de aumento capilar. Es aconsejable proteger de la lluvia los elementos recién tratados hasta el desarrollo completo de la repelencia al agua. Asimismo, es aconsejable realizar pruebas preliminares en el material a tratar para verificar las condiciones óptimas de funcionamiento y las diluciones de uso correctas. Debido a la alta alcalinidad de Consilex Idroplus, es esencial manejar el producto con cuidado, empleando gafas, mascarilla y guantes protectores, así como mono impermeable.

## MÉTODOS DE APLICACIÓN

Pulverización sin aire a baja presión - Píncel

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS


Agua

## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

 Conservabilidad: 12 meses

 Usar con gafas protectoras

 Exento de solventes

 Usar con guantes protectores

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sustancia activa  $\pm$  50 %

pH > 13

## CONSUMOS

Consilex Idroplus debe aplicarse en función de la porosidad del sustrato. Realizar pruebas preliminares.

## ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

Proteger del congelamiento Almacenar el producto en su embalaje original en ambiente fresco, seco y protegido del hielo y de la luz directa del sol Almacenar el producto a una temperatura entre +5°C y +35°C



## GALERÍA FOTOGRÁFICA



## CONTENIDOS ADICIONALES



## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

La información general, así como las indicaciones y las sugerencias de uso de este producto, indicadas en esta ficha técnica y, en su caso, proporcionadas también verbalmente o por escrito, corresponden al estado actual de nuestros conocimientos científicos y prácticos. Los datos técnicos y de rendimiento que se indican, en su caso, son el resultado de pruebas de laboratorio realizadas en un ambiente controlado y, como tales, pueden sufrir cambios en relación con las condiciones reales de aplicación.

Azichem Srl declina toda responsabilidad derivada de prestaciones inadecuadas relacionadas con un uso inadecuado del producto, o debida a efectos derivados de factores o elementos ajenos a la calidad del mismo, incluido el almacenamiento incorrecto. Cualquier persona que tenga intención de utilizar el producto debe determinar, antes del uso, si este es o no adecuado para el uso previsto, asumiendo toda la responsabilidad consiguiente.

Las características técnicas y de rendimiento que se exponen en esta ficha técnica se actualizan periódicamente. Para una consulta en tiempo real, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La fecha de revisión se indica en el espacio al lado. Esta edición anula y sustituye a cualquier otra anterior.

Se recuerda que el usuario está obligado a leer la Ficha de Seguridad más reciente de este producto, que contiene los datos físico-químicos y toxicológicos, las frases de riesgo y otra información para poder transportar, utilizar y desechar el producto y sus embalajes de forma segura. Para su consulta, visite el sitio web: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

