



Familia
Consilex

Tipo
Soluciones silánicas o siloxánicas en dispersión acuosa

Líneas de productos
• Aqua
• Building

Categorías funcionales
• **Tratamientos hidrófugos de enlucidos y mamposterías**
• **Tratamiento contra sal de las mamposterías**
• **Consolidación profunda de superficies de piedra natural y revestimientos lapídeos**

Componentes
Monocomponente

Aspecto
Líquido

CSX.0345

CONSILEX IDROPLUS

Hidrorepelente a base de agua para materiales absorbentes, álcalis estable

Embalajes

- Bidón 5 l
- Bidón 10 l
- Bidón 25 l

Aplicación

- Pulverización sin aire a baja presión
- Pincel

Descripción del del producto

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

Características generales

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

Consumos

CONSILEX IDROPLUS debe aplicarse en función de la porosidad del sustrato. Realizar pruebas preliminares.

Campos de uso

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

Características fundamentales



Conservabilidad:
12 meses



Exento de solventes



Usar con gafas protectoras



Usar con guantes protectores



Colores disponibles
Transparente

Especificaciones técnicas

pH: > 13 _

Sustancia activa: ± 50 %

Limpieza instrumentos

- Agua

Soportes admitidos

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

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 **azichem**

www.azichem.com

Actualización del: **24/08/2020**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer

Preparación de los 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.

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



www.azichem.com

Actualización del: **24/08/2020**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en

www.azichem.es/disclaimer

Advertencias, Precauciones, **Ecología**

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. 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. Está prohibido desechar el producto y/o el embalaje al medioambiente.

CONSILEX IDROPLUS es producido/distribuido por



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



www.azichem.com

Actualización del: **24/08/2020**

Las condiciones de venta y advertencias legales pueden consultarse en www.azichem.es/disclaimer