

## Consilex Idrofix

Producto consolidante a base de agua para piedra, ladrillos y hormigón



Consilex Idrofix es un producto líquido y inorgánico creado para proteger, consolidar y reducir el tratamiento de porosidad de sustratos de hormigón, minerales, ladrillos y piedras. Garantiza una durabilidad y resistencia de adhesión óptimas, resistencia a los rayos UV, agentes químicos y estrés mecánico. El resultado de la aplicación permite obtener un endurecimiento rápido de la superficie, así como un aspecto revivido y homogéneo de la misma. El producto forma parte de la línea Sanageb (productos naturales para la construcción ecológica), siendo un consolidador de profundidad con un impacto medioambiental insignificante gracias al bajo contenido de VOC (<50 g / l). El producto es prácticamente inodoro.

**CÓDIGO ADUANERO:** 3824 9970

**COMPONENTES:** Monocomponente

**ASPECTO:** Líquido

**COLORES DISPONIBLES:** Transparente

**EMPAQUES Y DIMENSIONES:** Bidón 5 kg - Bidón 10 kg

### CAMPOS DE APLICACIÓN

Tratamientos protectores, consolidantes, hidrofobizantes de soportes de hormigón, minerales y lapídeos. Producto específico para revitalizar, realizando al mismo tiempo un excelente consolidación y una anulación de polvo producida en los intersticios, en ladrillos, piedras o mixtas, presentes en locales públicos y de interés histórico monumental.

### SOPORTES PERMITIDOS

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

### PREPARACIÓN DE SOPORTES

Las superficies de aplicación deben estar limpias, sin polvo etc. Es aconsejable un lavado preliminar con agua desmineralizada o vapor.

### MODO DE USO

En la aplicación los soportes deberán estar secos. Aplicar el producto tal cual, con pulverización sin aire de baja presión o con brocha a cerdas largas. Mantenga el sustrato húmedo con Consilex Idrofix durante al menos 20 minutos durante la aplicación. Si se aplica en pavimentaciones, espere 24 horas antes de pasar sobre el soporte tratado. La consolidación resultará completada después de 2-3 semanas del tratamiento.

### MÉTODOS DE APLICACIÓN



Pulverización sin aire a baja presión - Pínel





# LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Agua

## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

 Exento de solventes  
 Peso específico: 1.19-1.21 kg/l

 No inflamable  
 Temperatura de uso: +5 / +40 °C

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Profundidad de penetración **2-8 mm**

pH **11-12**

Sustancia activa **25-26 %**

Producto no pelicular

Contenido de VOC < **50 g/l**

Puede pisarse después de **24 h**

Tiempo mínimo de penetración. **30 min**

EN 1015-17  
Contenido de cloruros < **0.05 %**

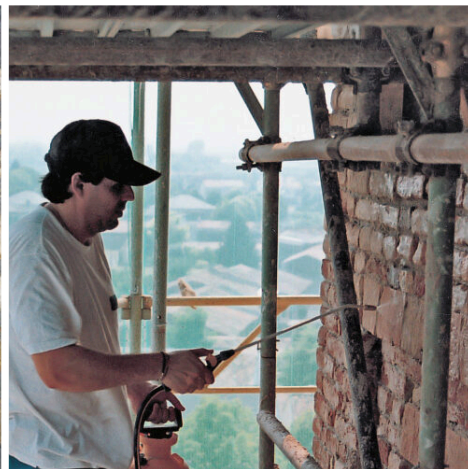
## CONSUMOS

De 0,20 a 1,00 kg de Consilex Idroxif por metro cuadrado de superficie a tratar, según la porosidad del soporte.

## 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 Un inadecuado almacenamiento del producto puede resultar en una pérdida del rendimiento reológico Almacenar el producto a una temperatura entre +5°C y +35°C

## GALERÍA FOTOGRÁFICA



Producido y distribuido por **AZICHEM srl**  
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia  
Tel: +39 0376.604185 / 604365  
Fax: +39 0376 604398  
[www.azichem.com](http://www.azichem.com) - [info@azichem.com](mailto:info@azichem.com)

Actualización del **24-08-2021**  
Condiciones de venta y avisos legales disponibles en  
<https://www.azichem.com/condiciones-generales-de-venta>

Total de páginas de este documento: **3**

## 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.

