



Familia
Consilex

Tipo
Soluciones silánicas o o siloxánicas a base de solvente

Líneas de productos
• **Building**
• **Opus**

Categorías funcionales
• **Consolidación cortical de mamposterías y enlucidos**
• **Tratamientos hidrófugos de enlucidos y mamposterías**

Componentes
Monocomponente

Aspecto
Líquido

CSX.0022

CONSILEX IDROCON

Consolidante hidrorrepelente
para superficies de muros

Código de Aduana

3824 9970

Embalajes

- Bidón 10 l
- Bidón 25 l
- Bidón 5 l
- Pallet: 75 x (Bidón 10 l)

Aplicación

- Pincel
- Rociador

Descripción del del producto

Especial solución equilibrada de esteros de ácido silícico, silanos y siloxanos, en disolvente, caracterizada por una gran capacidad de penetración en los soportes ácidos silícicos y por la eficaz doble acción de consolidación e hidrorrepelencia, para el tratamiento protector, consolidante e hidrofobizante de soportes minerales y lapídeos. No determina variaciones cromáticas ni alteraciones de la transpirabilidad.

Características generales

CONSILEX IDROCON despliega una doble acción de consolidación e hidrorrepelencia gracias a la peculiar reacción con la humedad atmosférica y el sílice presente en los soportes. Los productos prefabricados tratados con CONSILEX IDROCON se beneficiaran de mejoras respecto a la prevención de las eflorescencias salinas, de la prevención de mohos, algas, líquenes, etc., de la drástica reducción del desgaste, de la consolidación del tejido mineral mural y de la mejora adhesiva de pinturas y revestimientos presentes, en general.

Consumos

De 0,20 a 1,00 litros de CONSILEX IDROCON por cada metro cuadrado de superficie a tratar, sobre la base de la porosidad del soporte.

Campos de uso

Tratamientos protectores, consolidantes, hidrofobizantes de soportes 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.

Características fundamentales



Conservabilidad:
12 meses



Temperatura de uso:
+10 / +30 °C



Colores disponibles
Transparente

Limpieza instrumentos

- Nitrodiluyente

Soportes admitidos

- Enlucidos
- Hormigón
- Morteros de hormigón, al cal y mixtos
- Cartón de yeso
- Yeso
- Fibrocemento
- Ladrillos
- Tufo
- Mamposterías mistas
- Mamposterías de ladrillo perforado
- Mamposterías de piedra

Preparación de los soportes

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



www.azichem.com

Actualización del: **24/08/2020**

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

Modo de uso

En la aplicación los soportes deberán estar secos. Aplicar el producto tal cual, con airless de baja presión o con brocha a cerdas largas. La consolidación resultará completada después de 2-3 semanas del tratamiento.

Es conveniente aplicar el producto en superficies frías, protegidas de la irradiación solar directa, intervalo térmico +10 / +30°C.

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 Proteger de la humedad.



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 IDROCON es producido/distribuido por



www.azichem.com

Actualización del: **24/08/2020**

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



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