

# Consilex Idrocon WV

Hidrorrepelente/consolidante a base agua para materiales absorbentes



Consilex Idrocon WV es un consolidante hidrorrepelente silicónico, formulado para hidrofugación, tratamiento antisalino y consolidación de materiales minerales de construcción absorbentes, incluidos alcalinos. No provoca variaciones cromáticas ni alteraciones en la transpirabilidad. Material con muy bajo contenido de COV.

**CÓDIGO ADUANERO:** 3824 9970

**COMPONENTES:** Monocomponente

**ASPECTO:** Líquido

**COLORES DISPONIBLES:** Transparente

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

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Los elementos tratados con Consilex Idrocon WV se beneficiarán de las mejoras obtenidas en cuanto a la prevención de eflorescencias salinas, la prevención de mohos, algas, líquenes, etc., la reducción drástica de la degradación y la consolidación del tejido mineral de la pared, así como de la repelencia al agua de la superficie tratada. Consilex Idrocon WV 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 mistas - Mamposterías de piedra - Piedras naturales pórfidos

## MODO DE USO

Consilex Idrocon WV está listo para usar y puede aplicarse 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 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. Aplique Consilex Idrocon WV 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. Debido a la alta alcalinidad de Consilex Idrocon WV, 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 - Pincel


## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS


Agua

## CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

 Conservabilidad: 12 meses

 Usar con gafas protectoras

 Exento de solventes

 Usar con guantes protectores

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

pH > 13

## CONSUMOS

Consilex Idrocon WV 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 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 **31-01-2022**  
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.

