

# Kerakover Acrilsilossanico

**Protector consolidante hidrorrepelente de alto poder difusor.**

Kerakover Acrilsilossanico, a base de resinas al disolvente, desarrolla su acción tanto sobre materiales naturales como artificiales, mantiene la transpirabilidad. Específico para hormigón según la norma EN 1504-2.



## GREENBUILDING RATING®



Producto que no cumple ninguna de las características previstas por el GreenBuilding Rating® y debe ser utilizado con precaución. Kerakoll se compromete a mejorar el Rating de los materiales y productos Rating cero.

SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

## VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Hidrorrepelente y consolidante
- Elevada penetración
- Fácil aplicación con brocha, rodillo y airless
- Interiores, exteriores

## CAMPOS DE APLICACIÓN

### Destinos de uso

Impregnante protector y consolidante de superficies porosas y poco compactas de estructuras verticales tales como

- hormigón
- enfoscados cementosos
- piedras absorbentes, ladrillos caravista

Interiores y exteriores.

### No utilizar

Sobre paredes de yeso, sobre superficies horizontales o en presencia de presiones de agua.

## MODO DE EMPLEO

### Preparación de los soportes

Antes de la aplicación del producto se debe comprobar la continuidad del soporte a tratar (eliminar fisuras, juntas, partes sueltas).

Las superficies a proteger deben ser sólidas y estar en buen estado para evitar que posibles desprendimientos dejen zonas sin protección. La superficie a tratar debe estar libre de restos de disolventes, detergentes, depósitos orgánicos o eflorescencias salinas.

En caso de moho, realizar un tratamiento preventivo para la eliminación del moho con Kerakover Activ. La limpieza se debe realizar mediante lavados a presión en función de la consistencia del soporte. Tras haber limpiado la superficie es importante esperar a que esté totalmente seca antes de aplicar Kerakover Acrilsilossanico .

Proteger todas las superficies que podrían ser dañadas.

Para el tratamiento de soportes distintos a los mencionados y para aclaraciones sobre las tipologías donde se vaya a realizar la intervención se recomienda consultar la guía de decoración y preparación de soportes de Kerakoll.

### Preparación

Kerakover Acrilsilossanico está listo para usar y no se debe diluir ni en disolvente ni en agua.

### Aplicación

El producto se aplica exclusivamente sobre soportes absorbentes no sometidos a la acción del sol, de las heladas o del viento . La aplicación de Kerakover Acrilsilossanico se puede realizar tanto con brocha como pulverizado a baja presión y a una distancia de 15 cm de la superficie. En vertical se aconseja la aplicación de abajo hacia arriba, fresco sobre fresco, hasta saturación. Las superficies tratadas deben protegerse de la lluvia al menos 3 o 4 días. Para obtener una buena durabilidad y evitar despegues, es aconsejable alcanzar la máxima penetración posible.

### Limpieza

Kerakover Acrilsilossanico se limpia con el producto Keradecor Solmix Universal inmediatamente tras su uso.

\* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## OTRAS INDICACIONES

Las protecciones impermeables realizadas con Kerakover Acrilsilossanico no son adecuadas para realizar impermeabilizaciones de estructuras tales como terrazas, sótanos, muros de contención de tierras, depósitos de agua .  
Comprobar las posibles incompatibilidades con algunos elementos de ladrillo consultando las fichas técnicas del productor.  
El producto no altera el color de los soportes, en algunas superficies, dependiendo de su capacidad de absorción puede dar un ligero efecto húmedo. Se recomienda realizar pruebas preliminares para verificar el efecto final del tratamiento.

## ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

*Protección hidrorrepelente y consolidación de superficies verticales, tales como hormigón, enfoscados cementosos, muros, ladrillo caravista y materiales lapídeos, mediante la aplicación con rodillo o pulverizador a baja presión de un impregnante no filmógeno a base de resinas siloxánicas al disolvente orgánicas tipo Kerakover Acrilsilossanico de Kerakoll Spa. Conforme a los requisitos prestacionales exigido por la Norma EN 1504-2, impregnantes (I).*

## DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	líquido transparente
Naturaleza química	acril-siloxánica
Envase	latas 15 - 5 l
Conservación	≈ 24 meses desde la fecha de producción en envase original intacto
Advertencias	Proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Densidad	≈ 0,95 kg/ℓ
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +30 °C
Humedad del soporte	≤ 6%
Cobertura	elevada penetración en soportes absorbentes
Rendimiento por mano	≈ 0,3 – 0,5 ℓ/m <sup>2</sup>

*Toma de datos a +20 °C de temperatura, 65% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de cada obra.*

## PRESTACIONES

Conformidad	PI	EN 1504-2 (I)
<b>HIGH-TECH</b>		
Permeabilidad al vapor μ	no altera el μ del soporte tratado	
Resistencia química	elevada resistencia a los álcalis	
Ángulo de contacto	≥ 95°	
Penetración		
- sobre ladrillo (0,5 ℓ/m <sup>2</sup> )	≈ 4 mm	
- sobre piedra absorbente (0,3 ℓ/m <sup>2</sup> )	≈ 2 mm	

*Toma de datos a +20 °C de temperatura, 65% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de cada obra.*

## ADVERTENCIAS

- **Producto para uso profesional**
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- utilizar con temperaturas comprendidas entre +5 °C y +35 °C
- cubrir las superficies que no se vayan a tratar
- no aplicar sobre yeso
- no aplicar sobre superficies mojadas o en presencia de humedad por remonte
- no aplicar sobre superficies horizontales transitadas
- proteger las superficies del sol, lluvia, hielo y corrientes de aire
- evitar insolación directa y fuentes de calor, proteger de las heladas: conservar a temperaturas superiores a +5 °C
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400

Los datos relativos al Rating se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. La presente información está actualizada en noviembre de 2020 (ref. GBR Data Report – 1220); se precisa que la misma puede estar sujeta a integraciones y/o variaciones en el tiempo por parte de KERAKOLL SpA. Para las posibles actualizaciones, consultar la web [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualización de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras ni en la ejecución de estas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.



**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

KERAKOLL IBÉRICA S.A.  
Carretera de Alcora, km 10,450 - 12006  
Castellón de la Plana - España  
Tel +34 964 25 15 00 - [info@kerakoll.es](mailto:info@kerakoll.es)  
[www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)