

# Kerakover Eco Silicato di Etile

Consolidante eco-compatible a base de ésteres etílicos de ácido silícico de alto poder difusor.

Kerakover Eco Silicato di Etile, en base disolvente, desarrolla su acción consolidante tanto sobre piedras naturales como artificiales y no altera su transpirabilidad. Interiores, exteriores.



1. Óptimo poder consolidante
2. Elevada penetración
3. Fácil aplicación con brocha, rodillo y airless



## Rating 1

- × VOC Very Low Emission
- × Water Based
- × Solvent  $\leq 15$  g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- × Health Care

---

## Campos de aplicación

### → Destinos de uso

- Consolidación de superficies verticales de:
- enfoscados históricos y modernos
  - 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).

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 con agua en función de la consistencia del soporte.

Después de limpiar la superficie es importante esperar a que ésta esté totalmente seca antes de aplicar Kerakover Eco Silicato di Etile.

Proteger todas las superficies que podrían ser dañadas.

Para el tratamiento de soportes distintos a los mencionados y para aclaraciones sobre las tipologías de intervención donde se va a actuar, se aconseja consultar la Guía para la Decoración de comprobación y preparación de soportes de Kerakoll.

### → Preparación

Kerakover Eco Silicato di Etile está listo para su uso y no debe ser diluido ni con disolvente ni con 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 Eco Silicato di Etile se puede realizar tanto con brocha o con pulverizador irrigando a baja presión a una distancia de al menos 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

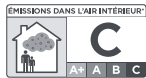
La limpieza de residuos de Kerakover Eco Silicato di Etile se realiza inmediatamente tras su uso con Keradecor Eco Solmix.

---

## Otras indicaciones

- Ventilar los locales en caso de uso en interiores.
- No fumar, no comer durante el uso.

## Certificaciones y marcados



\* 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).

## Especificación de proyecto

*Consolidante de superficies verticales tales como enfoscados históricos y modernos, piedras naturales, ladrillos cara vista, mediante aplicación con brocha o pulverizador a baja presión de un impregnante no filmógeno a base de ésteres etílicos de ácido silícico en solución disolvente de alto poder difusivo, tipo Kerakover Eco Silicato di Etile de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 1.*

### Datos técnicos Según Norma de Calidad Kerakoll

Aspecto	líquido transparente
Envase	latas 15 - 5 l
Densidad	≈ 0,8 kg/l
Naturaleza química	silicato de etilo
Conservación	≈ 24 meses desde la fecha de producción en envase original intacto
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +30 °C
Humedad del soporte	≤ 6%
Rendimiento por mano	≈ 0,2 – 0,4 l/m <sup>2</sup>

Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de cada obra. Soportes tratados adecuadamente con Keragrip Eco.

### Prestaciones

#### HIGH-TECH

Permeabilidad al vapor $\mu$	no altera el $\mu$ del soporte tratado
Cobertura	elevada penetración en soportes absorbentes
Penetración	
- sobre ladrillo 0,4 l/m <sup>2</sup>	≈ 4 mm
- sobre piedra absorbente 0,2 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 +30 °C
- proteger con láminas de polietileno las partes donde no se vaya a aplicar el producto (en particular vidrios, aluminio, etc.)
- proteger de las heladas: conservar a temperaturas superiores a +5 °C
- no aplicar sobre yeso o superficies sometidas a presión de agua
- no aplicar sobre superficies sucias o no cohesionadas
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400 – [globalservice@kerakoll.es](mailto:globalservice@kerakoll.es)



Los datos relativos al Rating se refieren al GreenBuilding Rating Manual 2011. La presente información está actualizada en marzo de 2022 (ref. GBR Data Report – 03.22); se precisa que la misma puede estar sujeta a modificaciones por parte de KERAKOLL SpA. Para las eventuales 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.