

# Slc® Eco Grinkol

**Adhesivo orgánico mineral certificado, eco-compatible para la colocación de pavimentos vinílicos estables sobre soportes absorbentes y no absorbentes, idóneo para el GreenBuilding. Monocomponente al agua, exento de disolventes, con bajísimas emisiones de compuestos orgánicos volátiles, respeta el medio ambiente y la salud de los usuarios.**



Slc® Eco Grinkol desarrolla un tiempo abierto prolongado y una elevada pegajosidad para la colocación segura de PVCs estables y moquetas, sobre soportes absorbentes y no absorbentes de origen mineral.



GREENBUILDING RATING®					
Contenido de minerales naturales 46%	Bajísimas emisiones COVs	Exento de disolventes	Ningún etiquetado de riesgo medio-ambiental	No tóxico o no peligroso	
SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS					

VENTAJAS DEL PRODUCTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>Suelos y paredes, interiores</li> <li>Prolongado tiempo abierto</li> <li>Elevado reticulado inicial</li> <li>Idóneo para suelos radiantes</li> </ul>

CAMPOS DE APLICACIÓN
<p><b>Destinos de uso</b> Colocación de pavimentos y revestimientos vinílicos sobre soportes absorbentes y no absorbentes.</p> <p><b>Materiales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>pavimentos y revestimientos de pvc, textiles o losetas</li> <li>cushion-floors</li> <li>poliolefina</li> <li>moquetas con dorso de yute natural, sintética o de espuma de goma o poliuretánica</li> </ul> <p><b>Soportes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>nivelantes o autonivelantes minerales</li> <li>soleras de colocación cementosas</li> <li>enfoscados cementosos</li> <li>soleras de colocación de anhidrita</li> <li>asfalto colado</li> <li>paneles de madera</li> <li>mármol y derivados</li> <li>superficies no absorbentes de origen mineral</li> </ul> <p>Paredes y suelos. Interiores de uso civil y comercial.</p> <p><b>No utilizar</b> En exteriores: sobre soportes sujetos a remotes de humedad; en ambientes permanentemente húmedos o susceptibles de ser mojados y en constante y continuo contacto con agua; para la colocación directa sobre soportes constituidos por pavimentos ya existentes en pvc, linóleo, goma, etc.</p>

## MODO DE EMPLEO

### Preparación de los soportes

Los soportes deben ser compactos, sólidos, planos y lisos. Deben ser dimensionalmente estables, no deformables, estar secos, exentos de remontos de humedad; sin grietas, limpios y sin sustancias despegadas ni polvo.

Los soportes cementosos deben presentar una humedad residual máxima del 2,5% o 2% en caso de contener instalaciones de calefacción. Los soportes de anhidrita deben presentar una humedad residual máxima de 0,5% o 0,2% en caso de contener instalaciones de calefacción.

Los soportes que presenten polvo en la superficie, partes friables o débiles deben ser tratados con Primer A Eco o Primer AD Eco. Tratar siempre los suelos radiantes con Primer A Eco o Primer AD Eco.

Los soportes desnivelados o excesivamente rugosos deben nivelarse y/o rectificar con los productos idóneos, tales como Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Flow, Keratech® Eco Plus, Keralevel® Eco Finish o Keralevel® Eco.

Los soportes de anhidrita deben ser preparados según las indicaciones del productor y tratarse con Primer A Eco o Primer AD Eco.

Los soportes de asfalto colado deben tratarse siempre con Primer A Eco o Primer AD Eco y alisarse con los productos idóneos, tales como Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Flow, Keratech® Eco Plus, Keralevel® Eco Finish o Keralevel® Eco.

### Preparación

Producto listo para usar. Mezclar antes de usar.

### Aplicación

Aplicar Slc® Eco Grinkol uniformemente sobre el soporte con rodillo o con la espátula dentada idónea (SLC n. 1 o n. 3) y prestar atención a que los posibles residuos de polvo sean bien absorbidos por el rodillo. Aplicar el adhesivo sobre superficies en las que, tras el conveniente tiempo de evaporación, se pueda poner el revestimiento sobre la cola aún fresca o pegajosa. Dada la fuerte pegajosidad residual de la película del adhesivo, es posible su uso sobre superficies no absorbentes dejando secar el adhesivo antes de iniciar la colocación del revestimiento. Masajear con cuidado el revestimiento para asegurar el completo contacto con la capa de adhesivo. Masajear nuevamente los revestimientos difíciles cuando el adhesivo ha alcanzado un suficiente agarre inicial.

### Limpieza

Limpiar inmediatamente las herramientas con agua. Después de endurecerse Slc® Eco Grinkol solo se puede retirar mecánicamente.

## OTRAS INDICACIONES

No utilizar con una temperatura inferior a +10 °C o con humedad del aire superior a 75%.

Con temperaturas bajas, cola y revestimiento deben adaptarse a las condiciones de los locales donde se va a colocar.

Además de estas indicaciones, deben seguirse las instrucciones para la colocación proporcionadas por el fabricante del recubrimiento y las fichas técnicas en vigor de los demás productos citados.

## ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

*La colocación certificada en obra de pavimentos y revestimientos estables de pvc, cushion floors, moquetas, poliolefina, se realizará con adhesivo orgánico mineral eco-compatible monocomponente, GreenBuilding Rating Eco 5, tipo Slc® Eco Grinkol de la Compañía Kerakoll. El soporte debe estar permanentemente seco, plano, liso, compacto, sin partes friables, limpio y curado, con las retracciones por maduración ya finalizadas. Para la colocación se usará una llana dentada de \_\_\_\_ mm para un rendimiento medio de ≈ \_\_\_\_ kg/m².*

## DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	pasta beige
Envase	bidones 18 kg / 6 kg
Conservación	≈ 12 meses en el envase original
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Aplicación	llana dentada o rodillo de pelo
Temperaturas límite de aplicación	de +10 °C a +30 °C
Tiempo de evaporación	≈ 10 – 15 min. sobre soportes absorbentes ≈ 35 – 45 min. sobre soportes no absorbentes
Tiempo abierto	≈ 90 min. según cantidad aplicada y tiempo de evaporación
Transitabilidad	inmediata (ligera)
Puesta en servicio	≈ 24 – 48 h
Rendimiento:	
- con rodillo	≈ 200 – 300 g/m²
- con llana	≈ 300 – 400 g/m²

*Toma de datos a +23 °C de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones específicas de la obra: temperatura, ventilación y absorción del soporte.*

## PRESTACIONES

### CALIDAD DEL AIRE INTERIOR (IAQ) COVs - EMISIONES COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES

Conformidad	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 2467/11.01.02
-------------	-----------------------	-------------------------

## ADVERTENCIAS

- **Producto para uso profesional**
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- durante su uso seguir las normas e instrucciones de seguridad en vigor
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 902 325 555

Los datos relativos a las clasificaciones Eco y Bio se corresponden con el GreenBuilding Rating Manual 2012. La presente información está actualizada en octubre de 2012 (ref. GBR Data Report - 11.12); 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, se podrá 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 y en la ejecución de las éstas, 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  
Quality  
System

ISO 9001  
CERTIFIED

**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 - Fax +34 964 24 11 00  
info@kerakoll.es - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)