

Slc® Eco R3

Adhesivo orgánico mineral certificado, eco-compatible para la colocación de pavimentos y revestimientos vinílicos pesados sobre soportes 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 R3 desarrolla el óptimo equilibrio entre tiempo abierto, fraguado inicial y resistencia para la colocación fácil y segura de cualquier tipo de pvc y goma de hasta 3 mm de espesor, en suelos y paredes sobre soportes absorbentes y poco absorbentes.



GREENBUILDING RATING®					
	Contenido de minerales naturales 42%	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"> Suelos y paredes, interiores Idóneo para la colocación en paredes de revestimientos pesados y de alto espesor Idóneo para suelos radiantes

CAMPOS DE APLICACIÓN
<p>Destinos de uso Colocación de pavimentos y revestimientos vinílicos, paneles para techos o falsos techos, sobre soportes absorbentes y poco absorbentes.</p> <p>Materiales:</p> <ul style="list-style-type: none"> pavimentos y revestimientos vinílicos pesados en rollos o losetas cushion-floors moquetas con dorso de yute natural, sintética o de espuma de goma o poliuretánica paneles para recubrimientos de techos o falsos techos de pvc, poliestireno y poliestireno expandido <p>Soportes:</p> <ul style="list-style-type: none"> nivelantes o autonivelantes minerales soleras de colocación cementosas enfoscados cementosos soleras de colocación de anhidrita asfalto colado paneles de madera mármol y derivados <p>Paredes y suelos. Interiores de uso civil y comercial.</p> <p>No utilizar En exteriores: sobre soportes no absorbentes, sobre soportes sujetos a humedad por remonte; en ambientes permanentemente húmedos o susceptibles de mojarse y estar en constante o continuo contacto con agua.</p>

MODO DE EMPLEO

Preparación de los soportes

Los soportes deben ser compactos, sólidos, planos, lisos y absorbentes. Deben ser dimensionalmente estables, no deformables, estar secos, exentos de remotes 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 Slic® Eco R3 uniformemente sobre el soporte con la espátula dentada idónea (Slic nº 1 o nº 3) y prestar atención a que los posibles residuos de polvo sean bien absorbidos. 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. 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. Tras su endurecimiento, Slic® Eco R3 solo se puede eliminar 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 en obra certificada de pavimentos y revestimientos de PVC, cushion-floors, moquetas con reverso de yuta natural, sintética o de espuma de goma o poliuretánica se realizará con adhesivo orgánico mineral eco-compatible monocomponente, GreenBuilding Rating Eco 5, tipo Slic® Eco 45/3 de Kerakoll Spa. El soporte deberá estar permanentemente seco, plano, liso y absorbente, compacto y libre de partes friables, limpio, completamente endurecido y con las retracciones de maduración 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	botes 18 kg / 6 kg / 750 g
Conservación	≈ 12 meses en el envase original
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Temperaturas límite de aplicación	de +10 °C a +30 °C
Tiempo de evaporación	≈ 10 min.
Tiempo abierto	≈ 60 min. según la cantidad aplicada y tiempo de evaporación
Transitabilidad	inmediata (ligera)
Puesta en servicio	≈ 24 – 48 h
Rendimiento	≈ 300 – 400 g/m ²

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 2471/11.01.02
-------------	-----------------------	-------------------------

ADVERTENCIAS

- **Producto para uso profesional**
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- durante su uso seguir las normas y las 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. 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