

R3 Plus

Adhesivo orgánico mineral certificado, eco-compatible, para la colocación de pavimentos y revestimientos de PVC, LVT, goma de hasta 3 mm de espesor, moquetas y linóleo sobre soportes absorbentes.

R3 Plus desarrolla el óptimo equilibrio entre tiempo abierto, fraguado inicial y resistencia para la colocación fácil y segura de PVC, LVT, goma, moquetas y linóleo, en suelos y paredes sobre soportes absorbentes y poco absorbentes.



Rating 5

1. Suelos y paredes, interiores
2. Idóneo para la colocación en paredes de revestimientos pesados y de alto espesor
3. Idóneo para suelos radiantes
4. Idóneo para pavimentos sometidos a cargas puntuales y sillas de ruedas
5. Ideal para textiles, losetas de moquetas y pavimentos LVT

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Very Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Campos de aplicación

→ Destinos de uso

Colocación de pavimentos y revestimientos vinílicos, goma, moquetas, linóleo, sobre soportes absorbentes y poco absorbentes.

Materiales:

- 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
- goma de hasta 3 mm de espesor
- linóleo en textiles y baldosas

Soportes:

- nivelantes o autonivelantes minerales
- soleras de colocación cementosas
- enfoscados cementosos
- soleras de colocación de anhidrita
- paneles de madera absorbentes

Paredes y suelos. Interiores de uso residencial y comercial.

No utilizar en exteriores; sobre soportes no absorbentes o soportes sujetos a remotes de humedad; en ambientes permanentemente húmedos o susceptibles de mojarse y estar en constante contacto con el agua.

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 tratarse con Primer A Eco. Tratar siempre los suelos radiantes con Primer A Eco.

Los soportes desnivelados o excesivamente rugosos deben nivelarse y/o rectificar con los productos idóneos tales como Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus o Planogel Rheo.

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

Los soportes de asfalto colado deben tratarse siempre con y alisarse con Active Prime Fix los productos idóneos, tales como Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus o Planogel Rheo.

→ Preparación

Producto listo para usar. Mezclar antes de usar.

→ Aplicación

Aplicar R3 Plus uniformemente sobre el soporte con la espátula dentada idónea (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 el endurecimiento, R3 Plus solo puede ser eliminado 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 van 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.

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

La colocación en obra certificada de pavimentos y revestimientos de PVC, LVT, cushion-floors, moquetas con reverso de yute natural, sintética o de espuma de goma o poliuretánica se realizará con adhesivo orgánico mineral eco-compatible monocomponente, GreenBuilding Rating 5, tipo R3 Plus 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 \approx ___ kg/m².

Datos técnicos según Norma de Calidad Kerakoll

Aspecto	pasta beige
Envase	botes 18 kg / 5kg / 750 g
Conservación	≈ 12 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 +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	≈ 250 – 350 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 5202/11.01.02
-------------	-----------------------	-------------------------

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
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service
+34 964 255 400 – 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. 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.