

# Cementoresina Gel

Gel transparente para pavimentos y revestimientos Cementoresina.

Define una capa sellante de protección de pavimentos y revestimientos continuos Cementoresina y Cementoresina Wall y forma una superficie idónea para recibir la capa de protección Cementoresina Xtreme. Para interiores, en espacios de uso civil y comercial. Para pavimentos, escaleras, paredes y revestimientos de lavabos y bañeras.



1. Fácilmente trabajable con Trowel 3
2. Define la protección para las superficies continuas
3. EasyClean System

## Campos de aplicación

- Gel transparente para:
  - pavimento continuo y escaleras Cementoresina
  - revestimiento continuo Cementoresina Wall
- Soportes
  - Cementoresina 2
  - Cementoresina Wall
- Para interiores, en pavimentos y paredes y revestimientos de uso residencial y comercial. Idóneo para revestimiento de duchas, baños turcos, bañeras, repisas, lavabos y otros elementos arquitectónicos..  
No utilizar fuera del sistema Cementoresina, Cementoresina Wall.

## Modo de empleo

- Preparación de los soportes
  - Cementoresina 2: se puede aplicar encima transcurridas 10 horas (+30 °C) – 24 horas (+10 °C) desde su aplicación. Debe ser preparado cuidadosamente: lijar con pulidora orbital con papel abrasivo de grano 120; limpiar bien aspirando los residuos del lijado. Antes de la aplicación, comprobar que el soporte Cementoresina 2 no presente restos de trabajos precedentes, sustancias contaminantes o despegadas. En particular, poner especial atención en no dejar marcas ni señales sobre el pavimento con herramientas de plástico o metal. Si hubiera manchas o marcas, prestar especial atención a limpiar la superficie con un paño humedecido con Keragrip Pulep antes de aplicar la siguiente capa.
  - Cementoresina Wall: se puede aplicar encima transcurridas 6 horas (+30 °C) – 14 horas (+10 °C) desde su aplicación. La superficie puede ser revestida con Cementoresina Gel incluso si la superficie presenta un "tack" superficial. La pegajosidad superficial es una reacción normal del revestimiento Cementoresina Wall que garantiza la perfecta adhesión con la capa siguiente asociada a una elevada flexibilidad del sistema. Si en Cementoresina Wall hubiera picos o marcas de goteo muy vistosas en las esquinas, eliminarlos con la lama de la llana o con pulidora orbital con papel de lija 120, prestando mucha atención en no "vaciar" la capa subyacente de Cementoresina Wall y de no ensuciar la superficie con papel de lija si se mezclase. Si hubiera manchas o marcas, prestar especial atención a limpiar la superficie con un paño humedecido con Keragrip Pulep antes de aplicar la siguiente capa.
- Preparación
 

Verter la parte B en el envase de la parte A con relación de catálisis parte A : parte B = 2 : 1 (en peso) mezclar cuidadosamente con batidor eléctrico, con velocidad de rotación 300 – 600 revoluciones/minuto, con batidor helicoidal hasta obtener una mezcla uniforme.
- Aplicación.
 

El producto debe extenderse sobre la superficie alisándolo "a cota cero" con la llana Trowel 3, americana lisa transparente, específica para la aplicación de Cementoresina Gel, procurando mantener un consumo de  $\approx 80 \text{ g/m}^2$ . Alisar el producto diseñando la trama de la pasada sin dejar picos o desniveles. Las posibles acumulaciones podrían verse blanquecinas. Evitar realizar desniveles como picos, goteos en las esquinas o acumulaciones. Se puede reparar con un rodillo de pelo corto (4 mm) para eliminar posibles excesos en lugares de difícil acceso con la llana (esquinas o escalones), pero es posible hacerlo tanto en suelos como en paredes. Después de pasar el rodillo, reparar rápidamente con la llana siguiendo la textura de la Cementoresina. Realizar siempre pasadas pequeñas siguiendo la trama de la aplicación definida por la capa precedente. En vertical, prestar particular atención de no realizar excesos o acumulaciones que podrían derivar en goteos imprevistos. Para eliminar posibles excesos de material, tras haber aplicado el producto, proceder con un rodillo pequeño de pelo corto.
- Limpieza
 

La limpieza de las herramientas se realiza con Keragrip Pulep. Tras el endurecimiento, Cementoresina Gel solo se puede eliminar mecánicamente.

## 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).

## Otras indicaciones

- Comprobar que las temperaturas del soporte (> +10 °C) y ambientales (> +15 °C) sean las adecuadas, que el ambiente presente una humedad relativa inferior a 75% y que haya buena ventilación.
- Realizar siempre pasadas pequeñas siguiendo la trama de la aplicación definida por la capa precedente.
- Prestar particular atención en no exceder la vida útil del producto. Si el producto comienza a calentarse una vez que se ha mezclado, no continuar la aplicación con esa mezcla.
- Las imágenes fotográficas presentes en el catálogo y en la web, así como los colores de las muestras, son meramente orientativos.
- Utilizar para cada proyecto materiales procedentes del mismo lote de producción.
- Materiales procedentes de lotes distintos pueden dar lugar a tonalidades de color diferentes.

### Datos técnicos según Norma de Calidad Kerakoll

Aspecto	
- parte A	pasta blanca densa
- parte B	pasta amarilla densa
Envase	parte A bote 0,4 kg - parte B bote 0,2 kg
Conservación	≈ 12 meses desde la fecha de producción en envase original intacto
Advertencias	Proteger de las heladas, conservar a partir de +5 °C
Relación de mezcla en peso	parte A : parte B = 0,4 : 0,2
Duración de la mezcla (pot life)	≈ 30 min.
Tiempo de espera para el lijado y la posterior sobreaplicación	≈ 12 h (+30 °C) / ≈ 24 h (+15 °C)
Puesta en servicio	≈ 48 h / ≈ 14 días (contacto con agua)
Temperaturas límite de aplicación	de +15 °C a +30 °C
Humedad ambiental relativa	≤ 75%
Humedad del soporte	≤ 2%
Rendimiento	≈ 80 g/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 la obra: temperatura, ventilación y absorción del soporte.

---

**Prestaciones**

---

**HIGH-TECH**

---

Conformidad

SR-B2,0

EN 13813

---

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

- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- aplicar con temperatura del soporte superior a +10 °C
- aplicar sobre soportes permanentemente secos
- proteger del sol directo y de las corrientes de aire durante las primeras 6 horas
- no aplicar sobre superficies sucias o no cohesionadas
- eliminar los residuos de acuerdo a las normas vigentes
- los materiales expuestos a variaciones bruscas de temperatura (por transporte, almacenaje, obra, etc.) pueden hacer sufrir modificaciones sustanciales al producto (por ejemplo: cristalización; endurecimiento parcial; fluidificación, catálisis acelerada o ralentizada).  
En la mayoría de los casos, devolviendo los productos a las condiciones óptimas, se obtendrán las características originales
- proteger de posibles contactos las superficies y manufacturas presentes en los lugares de aplicación
- 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)



La presente información está actualizada en Marzo de 2026; se precisa que la misma puede estar sujeta a modificaciones por parte de KERAKOLL. Para las eventuales actualizaciones, consultar la web [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL 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.