

# Kerakover Kompact Pittura

Hidropintura en base acrílica y con siloxanos hidrofobizantes de relleno con efecto compacto, orgánica, mineral, cubriente y mate.

Kerakover Kompact Pittura con aditivos antibiodeteriogenos, es súper-lavable, tiene gran poder de relleno, de aspecto estético excelente, con óptima cobertura. Elevada hidrorrepelencia y resistente a los agentes atmosféricos. Interiores, exteriores.



1. Resistente a los ataques de mohos, algas y hongos
2. Elevada hidrorrepelencia
3. Reduce la acumulación de suciedad
4. Óptimas características de cobertura y de relleno
5. Fácil aplicación con brocha, rodillo y airless
6. Rendimiento elevado
7. Autolavable con poca acumulación de suciedad



## Rating 2

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

Rating calculado sobre la media de las fórmulas de los colores

---

## Campos de aplicación

### → Destinos de uso

Pintura de protección, resistente a la suciedad, de:

- enfoscados de mortero bastardo
- enfoscados cementosos
- enfoscados de cal aérea e hidráulica
- enlucidos de yeso
- yeso laminado
- elementos prefabricados de hormigón

- morteros de acabado en base cementosa y en base yeso
- morteros de acabado de cal aérea e hidráulica
- paneles de madera tipo "contrachapado"

Interiores y exteriores.

No utilizar en presencia de humedad por remonte.

---

## Modo de empleo

### → Preparación de los soportes

Limpiar cuidadosamente las superficies con los medios adecuados para eliminar totalmente la suciedad, el polvo y cualquier eflorescencia. En caso de moho o de hongos, realizar un tratamiento preventivo para la eliminación del moho con Kerakover Activ.

Sobre soportes pulverulentos viejos o nuevos aplicar, aproximadamente 12 horas antes de la aplicación del ciclo pictórico, la imprimación en base acuosa Kerakover Acrilex Primer sobre el soporte a consolidar, homogeneizar la absorción y mejorar la adhesión del posterior ciclo pictórico.

Si se necesitara un efecto consolidante mayor, aplicar aproximadamente 24 horas antes del ciclo pictórico, una o más manos de fijador al disolvente Kerakover Acrilex Consolidante. En este caso realizar pruebas preventivas para comprobar el grado de consolidación y de absorción alcanzado.

Los enfoscados deben estar perfectamente secos. Las reparaciones de enfoscado deben dejarse endurecer hasta el total secado.

En presencia de pinturas o recubrimientos sintéticos o minerales, parcialmente degradados, eliminar completamente las partes friables y no adheridas al soporte.

En presencia de superficies no homogéneas, realizar los alisados para preparar la superficie mediante el uso de morteros de acabado especiales de la línea Rasobuild Eco Top y aplicar la imprimación Kerakover Acrilex Primer. 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

Mezclar siempre Kerakover Kompact Pittura antes de la dilución. El producto se diluye en la primera y la segunda mano hasta el 20 – 30% en volumen con agua limpia en función del tipo de soporte y de las herramientas empleadas.

### → Aplicación

Kerakover Kompact Pittura se debe aplicar cuidadosamente sobre toda la superficie con brocha, rodillo o pulverizador, en dos manos, sobre soportes totalmente secos o con humedad no superior al 6%.

Las condiciones ambientales necesarias para poder realizar la decoración requieren una temperatura del ambiente y del soporte comprendida entre +5 °C y +30 °C y una humedad relativa del ambiente inferior al 80%. Esperar al menos 12 horas entre las manos posteriores o comprobar el completo secado de la película.

Evitar la aplicación bajo la acción directa del sol. Tras la aplicación, las superficies en exterior deben estar totalmente protegidas de la lluvia y la humedad hasta el completo secado de la película.

En caso de uso de diversos lotes de producto coloreado o de finalización de un trabajo con producto realizado con tintómetro, es aconsejable mezclar las distintas producciones para evitar diversas tonalidades. Realizar las interrupciones de aplicación en los ángulos. En el caso de uso de colores particularmente brillantes, se recomienda aplicar previamente una imprimación con color para obtener una cobertura uniforme. Para evitar diversidad de color en las diferentes fases de trabajo, se aconseja poner particular atención en realizar los trabajos a paños completos.

### → Limpieza

La limpieza de Kerakover Kompact Pittura de las herramientas se realiza con agua antes del endurecimiento del producto.

## Otras indicaciones

- Las tonalidades de color que se encuentran en los muestrarios son aproximadas y no vinculantes. Se aconseja realizar una prueba preventiva en obra con el fin de comprobar la tonalidad exacta del color y el rendimiento real.
- Lotes posteriores de producto con el mismo código de color pueden tener ligeras diferencias cromáticas. Prever siempre la compra de la cantidad necesaria para llevar a cabo el trabajo. En caso de nuevo pedido de producto, indicar siempre el código de lote de la entrega de referencia.
- Para tonos brillantes o intensos evaluar la sensibilidad a la luz ultravioleta, como se indica en las cartas de colores de referencia y dentro de nuestro software GreenDesign. Esta información también se menciona en la documentación enviada junto a las muestras de producto, o en la documentación desarrollada por el sector tintométrico, para el envío de las formulaciones requeridas.
- Evaluar las condiciones ambientales de aplicación (temperatura y humedad conllevan variaciones relevantes de tiempos de secado y/o reacción del producto de recubrimiento). Sobre tonos intensos, se aconseja la aplicación del producto sin interrupciones, mojado sobre mojado para evitar señales. El retoque puede verse afectado por varios factores y puede ser visible incluso después del secado. En colores oscuros, después del secado completo, al pasar los dedos por la pared, podría darse un efecto de pizarra.
- La alta humedad ambiental, condensación y rugosidad del soporte pueden favorecer los depósitos de polvo, esporas y otras fuentes de nutrición y generar el crecimiento superficial de microorganismos.
- Preparar las protecciones oportunas de los andamios y proteger siempre las superficies en las que no se vaya a aplicar producto.
- Con aplicaciones del producto pictórico sobre superficies amplias, prever interrupciones de aplicación cerca de juntas o bajantes pluviales.
- En condiciones de elevada humedad ambiental y del soporte, tras la aplicación del producto, se podrían formar goteos amarillentos/transparentes, ligeramente brillantes y pegajosos debido a los tensioactivos hidrosolubles presentes en el producto. Este fenómeno puede ser eliminado mediante un lavado de las paredes o, simplemente, esperando futuras lluvias. Las características del revestimiento y el grado de protección no se ven alteradas por este fenómeno. En caso de que se deba realizar una aplicación posterior de producto, será necesario lavar a fondo las paredes y aplicar una mano preventiva de Kerakover Acrilex Fondo. Tal fenómeno no se manifiesta en condiciones climáticas estables.

## 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

*Protección y decoración de superficies internas y externas, mediante la aplicación con brocha, rodillo o pulverizador de una pintura mineral cubriente en base acrílica y siloxánica hidrofobizante, con capacidad de relleno de efecto compacto súper-lavable, hidrorrepelente de elevada protección contra los agentes atmosféricos, la contaminación y contra las bacterias, mohos, algas tipo Kerakover Kompact Pittura, de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 2.*


<b>Datos técnicos Según Norma de Calidad Kerakoll</b>		
Aspecto	pintura blanca o coloreada	
Densidad	≈ 1,6 kg/l	
Naturaleza química	acrílica	
Conservación	≈ 18 meses desde la fecha de producción en envase original intacto	
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor	
Viscosidad	≈ 48000 cps, rotor 6 RPM 10	método Brookfield
Envase	botes 4 – 14 l	
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +30 °C	
Humedad del soporte	≤ 6%	
Tiempo de espera entre manos sucesivas	≥ 12 h	
Dilución con agua 1ª y 2ª mano	20 – 30% en volumen	
Rendimiento para 2 manos sobre fondo acabado fratasado fino	≈ 0,2 – 0,25 l/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 cada obra.

<b>Prestaciones</b>			
<b>HIGH-TECH</b>			
<b>Características prestacionales del espesor de película seca realizado con consumo de <math>\approx 0,4 - 0,5</math> l/m<sup>2</sup></b>	<b>método de prueba EN 1504-2</b>	<b>Requisitos exigidos</b>	<b>Prestaciones Kerakover Kompact Pittura</b>
Permeabilidad al CO <sub>2</sub>	EN 1062-6	SD (CO <sub>2</sub> ) > 50 m	s <sub>d</sub> > 50 m
Permeabilidad al vapor de agua (SD)	EN ISO 7783	clase de referencia	clase I < 5 m
Absorción capilar y permeabilidad al agua	EN 1062-3	W ≤ 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>-0,5</sup>	W ≤ 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>-0,5</sup>
Fuerza de adhesión por tracción directa	EN 1542	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Reacción al fuego	UNI EN 13501-1		B-S1, d0
<b>Características prestacionales del espesor de película seca realizado con consumo de <math>\approx 0,2 - 0,25</math> l/m<sup>2</sup></b>	<b>Método de ensayo</b>	<b>Requisitos exigidos EN 1062-1</b>	<b>Prestaciones Kerakover Kompact Pittura</b>
Permeabilidad al vapor de agua	EN 7783	clase de referencia	clase V2 (media)
Permeabilidad al agua	EN 1062-3	clase de referencia	clase W3 (baja)
Respeto la teoría de Kuenzle	DIN 18550	w < 0,5 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> – S <sub>d</sub> < 2 m	conforme
Conformidad	PI-MC-IR		EN 1504-2 (C)

## Advertencias

- Producto para uso profesional
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- utilizar con temperaturas comprendidas entre +5 °C y +30 °C
- comprobar que el soporte no esté helado
- proteger las superficies del sol directo y del viento
- proteger de la lluvia y de la alta humedad las zonas pintadas durante las primeras 48 horas desde la 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)

 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.