

Keradecor Klima Paint

Pintura termoaislante orgánica mineral, a base de resinas vinílicas al agua, lavable, resistente a los mohos.

Keradecor Klima Paint es anticondensación, lavable, transpirable, con aditivos antibacterias, de elevado grado de cubrición y un óptimo punto de blanco. Resistente a la abrasión y a los lavados. Interiores.



1. Termoaislante, fonoabsorbente, anticondensación
2. Resistente a mohos
3. Lavable, transpirable
4. Elevada resistencia a la abrasión y al lavado
5. Óptimas características de cubrición
6. Aspecto mate
7. Idóneo para enfoscados y morteros de acabado, hormigón, yeso laminado, yeso y paneles multiestrato
8. Fácil aplicación con brocha o rodillo
9. Con microesferas de vidrio huecas



Rating 1

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

Campos de aplicación

→ Destinos de uso

Pintura interior en:

- enfoscados en base cal o cemento
- enfoscados de mortero bastardo
- hormigón
- enfoscados en base yeso o escayola
- pinturas a la cal, hidropinturas lavables, transpirables y témperas bien conservadas y adheridas al soporte
- yeso laminado
- prefabricados de madera curada

Interiores

No utilizar en presencia de humedad por remonte.

Modo de empleo

→ Preparación de los soportes

Limpiar cuidadosamente los soportes con los medios apropiados, para eliminar cualquier resto de suciedad, polvo o eflorescencia.

Reparaciones nuevas de enfoscado se deben dejar curar hasta el final del fraguado del ligante.

En presencia de pinturas o revestimientos sintéticos o minerales, parcialmente degradados, eliminar totalmente las partes sueltas, o no adheridas al soporte, y aplicar la imprimación Keradecor ProntoFix y esperar 6 horas antes del posterior ciclo pictórico.

En caso de moho o de hongos, realizar un tratamiento preventivo para la eliminación del moho con Kerakover Activ.

Para el tratamiento de soportes distintos a los mencionados y para aclaraciones sobre las tipologías donde se vaya a realizar la intervención se recomienda consultar la Guía para la Decoración de comprobación y preparación de soportes de Kerakoll.

→ Preparación

Keradecor Klima Paint se mezcla con cuidado en el envase original durante algunos minutos antes de la aplicación.

→ Aplicación

Keradecor Klima Paint se debe aplicar cuidadosamente sobre toda la superficie con brocha o rodillo en dos o más manos hasta formar una capa suficientemente termoaislante. Diluida en la primera y segunda mano un 10 – 15% en volumen con agua aproximadamente según la necesidad y herramientas usadas; aplicar sobre soportes muy 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%. El tiempo mínimo de aplicación entre una mano y la siguiente será de 6 horas a 23 °C y H.R. < 80%.

→ Limpieza

La limpieza de residuos de Keradecor Klima Paint en las herramientas se realiza con agua antes del endurecimiento del producto.

Otras indicaciones

→ Después y durante la aplicación es recomendable ventilar las estancias.

→ En presencia de superficies o acabados en yeso, aplicar siempre preventivamente Keradecor ProntoFix.

→ Keradecor Klima Paint contiene aditivos antibiodeteriogénicos para preservar la película contra el ataque de hongos y mohos, sin embargo el efecto antimoho puede verse limitado por condiciones ambientales particulares, como la alta humedad del ambiente o del soporte.

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, mediante la aplicación con brocha o rodillo de pintura cubriente termoaislante, fonoabsorbente, anticondensación, lavable y transpirable, resistente al moho y a la abrasión. A base de resinas vinílicas al agua tipo Keradecor Klima Paint de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 1. Resistente al lavado 4300 ciclos (método de abrasión) según UNI 10560. Resistente a la abrasión húmeda Clase 2 UNI-EN ISO 11998.

Datos técnicos según Norma de Calidad Kerakoll

Aspecto	pintura blanca	
Densidad	≈ 0,95 kg/l	
Naturaleza química	resina vinílica	
Envase	botes 4 – 14 l	
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	≈ 25000 cps, rotor 6 RPM 10	método Brookfield
Temperaturas límite de aplicación	de +5 °C a +30 °C	
Humedad del soporte	≤ 6%	
Tiempo de espera entre 1ª y 2ª mano	≥ 6 h	
Dilución con agua 1a y 2a mano	10 – 15% en volumen	
Rendimiento para 2 manos sobre fondo acabado fratasado fino	≈ 0,3 – 0,4 l/m ²	

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.

Prestaciones


HIGH-Tech

Resistencia al lavado	4300 ciclos (método de abrasión)	UNI 10560
Resistencia a la abrasión en húmedo	Clase 2	UNI-EN ISO 11998
Granulometría	< 300 micras (media)	EN 13300

Toma de datos a $+20 \pm 2$ °C de temperatura, $65 \pm 5\%$ H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de cada obra.

Advertencias

- Producto para uso profesional
 - atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
 - 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

 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.