Keradecor Eco Klima Paint

Pintura termoaislante orgánica mineral eco-compatible, a base de resinas vinílicas al agua, lavable, resistente a los mohos, idónea para el GreenBuilding. Respeta el medio ambiente y la salud de los usuarios.

Keradecor Eco 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.

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR B A+ A B C

CONTRIBUTES TO LEED POINTS

GREENBUILDING RATING®

Keradecor Eco Klima Paint
- Categoría: Orgánicos Minerales
- Clase: Pinturas Orgánicas Especiales
- Rating: Eco 2

eco2	Regional Mineral ≥ 30%	Low Emission IAQ VOC Indoor Air Quality	SLV REDUCED Solvent ≤ 5 g/kg	Low Ecological Impact	Health Care
				✓	✓
				Ningún etiquetado de riesgo medio-ambiental	No tóxico o no peligroso

SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Termoaislante, fonoabsorbente, anticondensación
- Resistente a mohos
- Lavable, transpirable
- Elevada resistencia a la abrasión y al lavado
- Óptimas características de cubrición
- Aspecto mate
- Idóneo para enfoscados y morteros de acabado, hormigón, yeso laminado, yeso y paneles multiestrato
- Fácil aplicación con brocha, rodillo y airless

ECO NOTAS

- Reduce el riesgo de cargas peligrosas y contaminantes para el medio ambiente durante el almacenamiento y el transporte
- Garantiza un uso más seguro en obra

CAMPOS DE APLICACIÓN

Destinos de uso
Decoraciones termoaislantes y anticondensación de:
- elementos prefabricados de conglomerado cementoso y superficies compactas y uniformes
- superficies realizadas con cal
- enfoscados acabados con escayola
- hidropinturas lavable, tempera
- 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 Eco 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 Eco Activ.
Sobre paneles de madera aplicar la imprimación Keradecor Eco Sintolite.

* 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).

00506Keradecor Eco Klima Paint Code: K663 2016/06-ES

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

MODO DE EMPLEO

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

Aplicación
Keradecor Eco Klima Paint se debe aplicar con cuidado, para evitar que gotee, sobre toda la superficie con una brocha, un rodillo o pulverizado, en dos o más manos hasta conseguir una capa suficientemente termoaislante. Diluido con agua en la primera y segunda mano en un 10-15% del volumen aproximadamente según la necesidad y las herramientas usadas; sobre soportes 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 Eco Klima Paint en las herramientas se realiza con agua antes del endurecimiento del producto.

OTRAS INDICACIONES

No aplicar el producto sobre superficies tratadas con hipoclorito de sodio (lejía).
En presencia de superficies o acabados en yeso, aplicar siempre preventivamente Keradecor Eco Prontofix.

ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

Protección y decoración de superficies internas, mediante aplicación con brocha, rodillo o pulverizador de pintura cubriente termoaislante, fonoabsorbente, anticondensación, lavable y transpirable, resistente al moho y a la abrasión. A base de resinas acrílicas vinílicas al agua tipo Keradecor Eco Klima Paint de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® Eco 2. Resistente al lavado 4300 ciclos (método de abrasión) según UNI 10560. Resistente a la abrasión húmeda Clase 2 UNE-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 en el envase original	
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/m²

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

Toma de datos a +20 ± 2 °C de temperatura, 65 ± 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
- utilizar con temperaturas comprendidas entre +5 °C y +30 °C
- proteger las superficies del viento
- No añadir conglomerantes o aditivos
- en caso necesario solicitar la ficha de seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400

00506Keradecor Eco Klima Paint Code: K663 2016/06-ES

Los datos relativos a las clasificaciones Eco e Bio se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. La presente información han sido actualizada en mayo de 2016 (ref. GBR Data Report - 06.16); se indica que puede estar sujetas a integración y/o variaciones por parte de KERAKOLL SpA; para las posibles actualizaciones consultar la web www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualizacion 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 IT10/0326

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