

Keradecor Paint

Pintura orgánica mineral, en base de resinas estireno-acrílicas al agua, lavable, resistente a mohos, idónea para el GreenBuilding. Respeta la salud de los usuarios.

Keradecor Paint es lavable, transpirable, con aditivos antibacterias, de elevado poder de cobertura y óptimo punto de blanco. Resistente a la abrasión y a los lavados. Interiores.



GREENBUILDING RATING®



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Lavable, transpirable
- Resistente a mohos
- Fácil aplicación con brocha, rodillo y airless

CAMPOS DE APLICACIÓN

Destinos de uso

Pintura para interiores de:

- enfoscados cementosos
- enfoscados a base de cal aérea e hidráulica, natural y artificial
- enfoscados de mortero bastardo
- elementos prefabricados de cemento
- acabados a base de yeso y yeso laminado
- morteros de acabado en base cementosa y en base yeso
- paneles de madera multicapa
- viejas pinturas y revestimientos bien conservados y cohesionados al soporte

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.

Sobre paneles de madera aplicar la imprimación Keradecor Eco Sintolite. 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 de decoración y preparación de soportes de Kerakoll.

Preparación

Remezclar siempre el producto antes de su aplicación.

Aplicación

Keradecor Paint se debe aplicar sobre toda la superficie con brocha, rodillo o pulverizador en dos manos, diluido en primera y segunda mano aproximadamente un 30 – 40% en volumen con agua según las necesidades y las herramientas empleadas; 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%.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTERIEUR 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).

MODO DE EMPLEO

Tiempo de espera para aplicar entre primera y segunda mano mínimo 12 horas a 23 °C y H.R. ≤ 80%.
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.

Limpieza

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

OTRAS INDICACIONES

Los colores indicados en el muestrario son puramente orientativos.
Se aconseja realizar una prueba preventiva en obra con el fin de comprobar la tonalidad exacta del color y el rendimiento real.
En presencia de polvo y humo, no iniciar o suspender la aplicación del producto.
En presencia de superficies o acabados en yeso, aplicar siempre preventivamente Keradecor Prontofix.
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.
Keradecor Paint contiene aditivos antibiodeteriorogénicos 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 muro.

ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

Protección y decoración de superficies interiores, mediante aplicación con brocha, rodillo o pulverizador de pintura cubriente, lavable, transpirable y resistente a los hongos y a la abrasión a base de resinas acrílicas al agua tipo Keradecor Paint de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® 1. Resistente al lavado 5000 ciclos (método de abrasión) según UNI 10560. Resistente a la abrasión húmeda Clase 2 UNE-EN ISO 11998. Resistente a la difusión del vapor de agua (μ) $\mu = 120$ según DIN 52615. Estrato de aire equivalente (para 2 manos) $SD = 0,012$ m según EN ISO 7783-2.

DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	pintura blanca o coloreada
Densidad	≈ 1,63 kg/ℓ
Naturaleza química	estireno-acrítica
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	≈ 40000 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	≥ 12 h
Rendimiento para 2 manos sobre fondo acabado fratasado fino	≈ 0,18 – 0,2 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	5000 ciclos (método de la abrasión)	UNI 10560
Resistencia a la abrasión en húmedo	Clase 2	UNI-EN ISO 11998
Coficiente de resistencia a la difusión del vapor de agua (μ)	$\mu = 120$	DIN 52615
Capa de aire equivalente (para 2 manos)	$S_D = 0,012$ m	EN ISO 7783
Relación de contraste (cobertura)	Clase 1 (para un rendimiento de 4,6 m ² /ℓ)	EN 13300
Granulometría	< 100 micras (fino)	EN 13300
Brilo 85°	< 5 (muy mate)	EN 13300

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

- **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
- 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

Los datos relativos al Rating se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. La presente información está actualizada en noviembre de 2020 (ref. GBR Data Report – 12.20); se precisa que la misma puede estar sujeta a integraciones y/o variaciones en el tiempo por parte de KERAKOLL SpA. Para las posibles 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.



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 - info@kerakoll.es
www.kerakoll.com