

Kerakover Eco Kompact Pittura

HiDROPINTURA en base acrílica y siloxánica hidrofobizante, con cuerpo y con efecto compacto, orgánica mineral, eco-compatible, cubriente y opaca, idónea para el GreenBuilding. Respeta el medio ambiente y la salud de los usuarios.

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



GREENBUILDING RATING®

Kerakover Eco Kompact Pittura

- Categoría: Orgánicos Minerales
- Clase: Pinturas y Revestimientos Minerales - Línea Acrílicos
- Rating*: Eco 3

* Rating calculado sobre la media de las fórmulas de los colores

	Contenido de minerales naturales 32%			Ningún etiquetado de riesgo medio-ambiental	No tóxico o no peligroso

SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

ECO NOTAS

- Formulado con minerales regionales con bajas emisiones de gases de efecto invernadero por el transporte
- Garantiza un uso más seguro en obra

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Resistente a los ataques de mohos, algas y hongos
- Elevada hidrorrepelencia
- Reduce la acumulación de suciedad
- Óptimas características de cobertura y de relleno
- Fácil aplicación con brocha, rodillo y airless
- Rendimiento elevado



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 conglomerantes 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.

* ÉMISSIONS 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).

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 Eco Activ. Aplicar, aproximadamente 12 horas antes del ciclo pictórico, la imprimación al agua Kerakover Eco Acrilex Primer sobre el soporte para consolidar, uniformar 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 Eco 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 especial^e de la línea Rasobuild[®] Eco Top y aplicar la imprimación Kerakover Eco Acrilex Primer.

Preparación

Mezclar siempre Kerakover Eco 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 Eco 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 para 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.

Limpieza

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

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 Eco Kompact Pittura, de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating[®] Eco 3.

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 informó en las carpetas y los colores de referencia dentro de nuestro software GreenDesign. Esta información también se menciona en la documentación enviada junto a las muestras de productos, 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).

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.

DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	pintura blanca o coloreada	
Densidad	≈ 1,6 kg/ℓ	
Naturaleza química	acrílica	
Conservación	≈ 18 meses en el envase original	
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor	
Viscosidad	≈ 48000 cps, rotor 6 RPM 1C	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 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

Permeabilidad al vapor de agua	clase V2 (media)	EN ISO 7783-2
Permeabilidad al agua	clase W3 (baja)	EN 1062-3
Respeto la teoría de Kuenzle	$w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_0 < 2 \text{ m}$	DIN 18550

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 +34 902 325 555

Los datos relativos a las clasificaciones Eco e Bio se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. La presente información está actualizada en agosto de 2015 (ref. GBR Data Report – 09/15); 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, se podrá 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 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
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