

Kerakover Eco Silox Fondo

Fondo intermedio orgánico mineral eco-compatible, con base acril-siloxánica en base acuosa, para la preparación de soportes antes del ciclo pictórico, idóneo para el GreenBuilding. Respeta el medio ambiente y la salud de los usuarios.

Kerakover Eco Silox Fondo es altamente transpirable, rellena las fisuras estabilizándolas, regulariza las imperfecciones del soporte y garantiza un aspecto estético excelente. Interiores, exteriores.



GREENBUILDING RATING®

				 Ningún etiquetado de riesgo medioambiental	 No tóxico o no peligroso

SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Capa intermedia entre imprimación y pintura
- Óptima cobertura de las microfisuras
- Fácil aplicación con brocha o rodillo

CAMPOS DE APLICACIÓN

Destinos de uso

Fondo intermedio empleado como tratamiento previo 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 cementosos o en base yeso
- morteros de acabado de cal aérea e hidráulica
- paneles de madera multicapa
- sistemas termoaislantes S.A.T.E. Klimaexpert
- enfoscados deshumidificantes

Interiores y exteriores.

No utilizar

Para la contención o el contacto continuo con agua.

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 en base acuosa Kerakover Eco Silox Primer sobre el soporte para consolidar, uniformizar las absorciones y mejorar la adhesión del posterior ciclo pictórico.

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.

Preparación

Remover siempre Kerakover Eco Silox Fondo antes de la dilución. El producto se diluye hasta el 20% en volumen con agua limpia en función del tipo de soporte y de las herramientas usadas. En caso de que el producto se use como relleno de microfisuras estáticas, diluir el producto hasta un máximo del 5% en volumen y usar un rodillo de pelo medio o grueso. Utilizado como fondo en los sistemas S.A.T.E. se puede diluir hasta el 40% en volumen.

Kerakover Eco Silox Fondo se puede usar añadiendo hasta un 20% de Kerakover Eco Silox Pintura para obtener un fondo con color antes de la aplicación de los enfoscados Silox.

* 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).

MODO DE EMPLEO

Aplicación

La aplicación se realiza de manera uniforme empleando brocha o rodillo, teniendo cuidado en distribuir de manera uniforme el producto y evitar que gotee. Las condiciones medioambientales necesarias para poder realizar la aplicación requieren una temperatura del ambiente y del soporte comprendida entre +5 °C y +30 °C y una humedad relativa inferior al 80%. El producto se podrá aplicar tras 12 horas o cuando la capa se haya secado completamente.

Limpieza

Kerakover Eco Silox Fondo se elimina de las herramientas y demás superficies lavando con agua antes de su endurecimiento final.

OTRAS INDICACIONES

Evaluar las condiciones estacionales de aplicación (condiciones variables de temperatura y humedad conllevan variaciones en los tiempos de secado).

Preparar las protecciones oportunas de los andamios y proteger siempre las superficies en las que no se vaya a aplicar producto.

Esperar 12 horas antes del sucesivo ciclo pictórico, o en cualquier caso, hasta el completo secado del producto.

ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

Fondo intermedio de superficies exteriores e interiores, mediante la aplicación con brocha o rodillo de un fondo mineral cubriente a base de ligante acril-siloxánico al agua, altamente transpirable con cargas de relleno tipo Kerakover Eco Silox Fondo de Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® Eco 2.

DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	blanco
Densidad	≈ 1,45 kg/ℓ
Naturaleza química	resinas acril-siloxánicas
Conservación	≈ 18 meses en el envase original
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Viscosidad	≈ 29000 cps método Brookfield
Envase	botes 14 l / 4 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	máx. 20% en volumen
Rendimiento medio por mano	≈ 0,1 – 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.

ADVERTENCIAS

- **Producto para uso profesional**
- atenerse a las posibles normas y disposiciones nacionales
- comprobar que el soporte esté perfectamente limpio, seco y absorbente
- en caso de lavado por acción del agua o eliminación por causas mecánicas volver a aplicar el producto
- 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 a las clasificaciones Eco y Bio se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. La presente información está actualizada en octubre de 2018 (ref. GBR Data Report - 11.18); se precisa que la misma puede estar sujeta a modificaciones a el tiempo por parte de KERAKOLL SpA. Para dichas eventuales actualizaciones, se podrá consultar el sitio 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