

Rasobuild® Eco Consolidante

Fijador eco-compatible para consolidar enfoscados viejos y friables, idóneo para el GreenBuilding. En base acuosa, sin disolventes, respeta el medio ambiente y la salud de los usuarios.

Rasobuild® Eco Consolidante consolida los soportes que presentan una elevada porosidad y un espolvoreo superficial excesivo gracias a una elevada penetración. Mejora la adhesión de los posteriores ciclos de aplicación.



GREENBUILDING RATING®

Rasobuild® Eco Consolidante

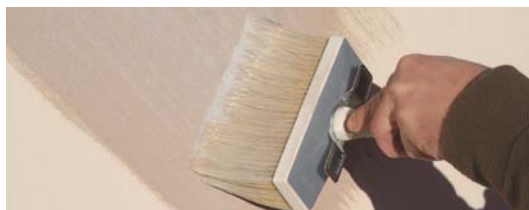
- Categoría: Orgánicos Fluidos
- Protección y decoración
- Rating: Eco 5

	✓	✓	✓	✓	✓
Bajas emisiones COVs	Formulado en base agua	Exento de disolventes	Ningún etiquetado de riesgo medioambiental	No tóxico o no peligroso	

SISTEMA DE MEDIDA CERTIFICADO POR EL ENTE DE CERTIFICACIÓN SGS

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Consolida soportes inconsistentes, friables y débiles
- Fija el espolvoreo superficial de enfoscados y obras de fábrica
- Reduce y regula la absorción de agua sobre soportes muy porosos
- Mejora la adhesión de morteros de acabado a base de conglomerantes aéreos e hidráulicos
- Aplicable con brocha, rodillo y pulverizador
- Interiores, exteriores



ECO NOTAS

- En base agua 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

Fijador consolidante profesional en base acuosa para enfoscados y obras de fábrica inconsistentes antes de alisar con morteros de acabado de la línea Rasobuild® Eco.

Productos compatibles:

- morteros de acabado de base cemento, cal-cemento, cal natural, yeso

Interiores y exteriores.

No utilizar

Como consolidante de soleras para la colocación de cerámica o madera.

MODO DE EMPLEO

Preparación de los soportes

Los soportes porosos, con baja cohesión, deben estar compactos y absorbentes, sin polvo, aceites, ni grasas, exentos de remotes de humedad, sin partes friables o inconsistentes. Barnices y pinturas se deben quitar completamente. El soporte debe ser estable, no deformable y sin fisuras. Los enfoscados en base yeso deben tener una humedad residual $\leq 1\%$ medida con higrómetro de carburo.

* 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

Preparación

Rasobuild® Eco Consolidante está listo para usar en aplicaciones en paredes, como consolidante y uniformante de soportes murales y de placas de yeso laminado. Agitar bien el bote antes de su apertura para redispersar de manera homogénea el producto. Aplicable en interiores y exteriores.

Aplicación

Extender una mano uniforme usando preferiblemente un rodillo de fibra sintética y pelo corto o una brocha. Repetir la operación cruzando el sentido de aplicación. Sobre soportes muy porosos es posible aplicar Rasobuild® Eco Consolidante en más pasadas, fresco sobre fresco, hasta saturación. Se aconseja la aplicación con pulverizador manual a baja presión.

Limpieza

Rasobuild® Eco Consolidante se elimina de las herramientas y demás superficies lavando con agua antes de su endurecimiento final.

OTRAS INDICACIONES

La aplicación de Rasobuild® Eco Consolidante en paredes absorbentes mejora la trabajabilidad de los morteros de acabado.

ESPECIFICACIÓN DE PROYECTO

La consolidación y la uniformidad de las placas de yeso laminado y de los soportes murales, interiores y exteriores, como morteros de acabado y enfoscado a la cal, mortero bastardo, yeso nuevo o viejo y trabajos manuales de conglomerado cementoso se realizarán con fijador listo para usar, de elevado poder penetrante, eco-compatible en base acuosa, GreenBuilding Rating® Eco 5, tipo Rasobuild® Eco Consolidante de Kerakoll Spa. Aplicar en una o más manos en función del tipo de porosidad, del grado de cohesión y de la uniformidad del soporte, con rendimiento por mano de $\approx 0,2 - 0,4 \text{ kg/m}^2$.

DATOS TÉCNICOS SEGÚN NORMA DE CALIDAD KERAKOLL

Aspecto	líquido blanco
Densidad aparente	$\approx 1 \text{ kg/dm}^3$
Conservación	≈ 18 meses en el envase original
Advertencias	proteger de las heladas, evitar insolación directa y fuentes de calor
Envase	bidones 25 / 5 kg
Proporción de dilución	listo para usar
Viscosidad	$\approx 12 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotor 1 RPM 10C método Brookfield
pH	$\approx 8,22$
Temperaturas límite de aplicación	de $+5^\circ\text{C}$ a $+35^\circ\text{C}$
Tiempo de espera para la colocación	$\geq 4 \text{ h}$
Rendimiento por mano	$\approx 0,2 - 0,4 \text{ kg/m}^2$

Toma de datos a $+20^\circ\text{C}$ de temperatura, 65% H.R. y sin ventilación.

PRESTACIONES

CALIDAD DEL AIRE INTERIOR (IAQ) COVS - EMISIONES COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES

Conformidad	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 7736/11.01.02
-------------	-----------------------	-------------------------

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
- no usar como impermeabilizante
- 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 Ibo se refieren al GreenBuilding Rating® Manual 2011. Esta información fue actualizada por última vez en abril de 2018 (ref. GBR Data Report - 15.18), se precisa que la misma puede estar sujeta a modificaciones y/o variaciones en el tiempo por parte de KERAKOLL SpA. Para estas 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 y en la ejecución de las mismas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no compromiten en modo alguno a nuestra Empresa. 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