

Rasobuild Eco Consolidante

Fijador eco-compatible para consolidar enfoscados viejos y friables.

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.



Rating 5

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

- ✓ VOC Very Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent ≤ 15 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

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.

Aislante idóneo para neutralizar la reacción química expansiva de soportes en base yeso y anhidrita en contacto con morteros minerales.

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.

→ 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 de las superficies lavando con agua antes del endurecimiento final.

Otras indicaciones

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

Certificaciones y marcados



* 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).

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 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 desde la fecha de producción en envase original intacto	
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 100	método Brookfield
pH	$\approx 8,22$	
Temperaturas límite de aplicación	de $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ a $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Tiempo de espera para la colocación	$\geq 4 \text{ h}$	
Rendimiento por mano	$\approx 0,2 - 0,4 \text{ kg/m}^2$	

Tomada de datos a $+23 \text{ }^\circ\text{C}$ de temperatura, 50% H.R. y sin ventilación. Pueden variar en función de las condiciones particulares de la obra: temperatura, ventilación, absorción del soporte y del recubrimiento colocado.

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 – globalservice@kerakoll.es



Los datos relativos al Rating se refieren al GreenBuilding Rating Manual 2011. La presente información está actualizada en marzo de 2022 (ref. GBR Data Report – 03.22); se precisa que la misma puede estar sujeta a modificaciones por parte de KERAKOLL SpA. Para las eventuales 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.