



MORTERO AUTONIVELANTE SOPGAL®

Mortero nivelante ECO 1cm para interiores

Mortero autonivelante, de secado rápido, para la nivelación y regularización de pavimentos.

Indicado para la nivelación de suelos en interiores, hasta un espesor de 1cm. Nivelación y alisado de suelos previo a la colocación de posteriores pavimentos de cerámica, tarimas, etc.



Propiedades:

- Altas resistencias mecánicas.
- Acabado fino y de buena planimetría.
- Mortero autonivelante hasta 1cm de espesor.
- Apto para su uso en suelos radiantes.
- Aplicable sobre soportes de hormigón, mortero, piedra, etc.
- Lijable y pintable.

Notas:

No aplicable sobre yeso, madera, paneles de yeso o superficies pintadas, donde pueda existir estancamiento de agua o con ascensión capilar desde el suelo.

No apto para quedar a la vista ni aplicable en exteriores.

- Rendimiento: entorno a 1,8 kg por m² y mm de espesor.
- Agua amasado: 4,4 -5,4 litros por cada 25kg de producto.
- Tiempo útil de nivelación: 14-28 minutos, según condiciones ambientales.
- Transitable a las 4-5 horas, según condiciones ambientales.
- Lijado a las 12-24 horas.
- Colocación de cerámica con cemento cola, parquet, PVC, Resinas: mínimo 24 horas.
- Temperatura aplicación: de +6 °C a +34 °C (Tª del soporte).

Aplicación:

Los soportes deben ser: resistentes, estar limpios, ser rugosos, con algo de absorción, sin humedad y totalmente fraguados. El soporte se humedecerá previamente hasta saturar, aplicando el nivelante cuando el soporte esté empezando a secar y no moje al tacto.

Si el soporte es muy absorbente o nada absorbente deberá valorarse la utilización previa de imprimación.

Amasado y preparación del producto:

Amasar el polvo con agua limpia, con agitador mecánico a bajas revoluciones, hasta obtener una pasta homogénea y exenta de grumos. Dejar reposar y remezclar nuevamente la pasta.

La cantidad de agua indicada en el envase es orientativa y puede variar un pequeño porcentaje. Añadir exceso de agua en el amasado, puede provocar disminuciones de espesor en la fase plástica del secado y segregación del producto, reduciendo con ello las prestaciones finales.

Vertido y nivelación del nivelante:

Verter la pasta sobre el soporte y extender con una llana preferiblemente dentada. Utilizar un rodillo de púas para eliminar el aire ocluido en el interior de la pasta.

Espesor máximo por capa: 10 mm.

Para la aplicación de capas sucesivas deberá emplearse imprimación específica entre ellas.

Una vez fraguado el producto puede ser lijado suavemente para acabados aún más finos.

Ficha técnica, cuya utilidad final es la de informar, proporcionar características del producto, modo de empleo y aplicaciones del mismo. Los datos recogidos en la presente ficha están basados en conocimientos técnicos, obtenidos de la bibliografía, ensayos de laboratorio y la práctica. No será responsabilidad de Sopgal, otros usos o aplicaciones que no se ajusten a las indicaciones de la presente ficha. Producto garantizado en caso de defectos de calidad en la fabricación, siendo nuestra responsabilidad el abono de la mercancía suministrada en caso de presentarse dicha situación. Ficha técnica revisada y actualizada a 15/07/2013. © Sopgal es una marca registrada. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de esta ficha técnica sin autorización de Sopgal.