



Mortero autonivelante novamax

Mortero-cola para la nivelación de suelos

¿Para qué sirve este producto?

Es un mortero gris autonivelante de soleras de hormigón, mortero y similares. Se usa previo a la realización de trabajos que requieren una superficie totalmente plana: Colocación de moquetas, suelos de corcho, losetas plásticas, parquet flotante, revestimientos sintéticos...

¿Cuáles son sus características?

- Mortero-cola monocomponente (solo es necesario añadir agua).
 - Aplicación en capa fina en interiores.
 - Fácil aplicación sobre soleras de cemento o de hormigón.
 - Excelente poder adherente.
-

¿Cómo se prepara la pasta?

1. Verter primero el agua y luego la pasta autonivelante.
 2. Amasar en gavetas añadiendo agua hasta saturación. .
 3. Batir manualmente o con batidora (mejor lenta, 500 rpm) hasta conseguir una pasta homogénea.
 4. Dejar reposar durante 5 minutos antes de aplicar, para que actúen correctamente los aditivos.
 5. Nunca añadir más agua después de dejar reposar la masa.
-

¿Cómo se trabaja?

La solera debe estar limpia de polvo y grasa y ligeramente humedecida. Preparar la masa fluida a fin de poder volcarla sobre la solera y que actúen correctamente los aditivos autonivelantes. La masa a extender ha de ser siempre inferior a los 15 mm, pues no es una pasta de relleno sino de nivelación de pequeñas irregularidades. Respetar las juntas de dilatación. Conviene usar una regla y nivel para establecer cotas de relleno. Una vez extendido el material, utilizar una llana para ayudar a la nivelación. Tras la aplicación, dejar endurecer 24 horas y lijar ligeramente las pequeñas marcas que haya podido dejar la llana.

¿Dónde se utiliza?



NOVAMAX es un producto autonivelante a base de mezclas de ligantes hidráulicos y aditivos específicos. Una vez endurecido, el producto está preparado para recibir todo tipo de revestimiento a base de material sintético, de parquet o de cerámica.

Para espesores superiores al recomendado han de realizarse dos capas.

Ficha Técnica

Aspecto	Polvo Gris
Presentación	Saco 25 kgs
Rendimiento por cada mm de espesor	1,5 kgs/m ²
Agua de Mezcla	5 litros cada 25 kgs
Tiempo de uso	1,30 horas
Tiempo de fraguado	6-8 horas
Tiempo de transitabilidad	24 horas
Temperatura durante aplicación	min 5°C, max 32°C
Resistencia térmica	de -5°C a 80°C
Resistencia a la flexión	3,5 N/mm ²
Resistencia a la compresión	8,5 N/mm ²
Resistencia al desgaste Bhöme	19,3 cm ³ /50cm ²
Dureza superficial	28,9 N/mm ²
Almacenaje (desde fecha de fabricación y al abrigo de la humedad)	12 meses

Composición

Cemento gris
Áridos silíceos
Aditivos y resinas

Precauciones

Los componentes del producto no son tóxicos.

Se debe trabajar con guantes, evitar inhalación de polvo y el contacto con los ojos y la piel.

Primeros Auxilios

Piel: Lavar con abundante agua.

Ojos: Lavar con abundante agua.

Ingestión: Enjuagar con agua y beber abundante agua.

Esta ficha técnica se redacta según nuestros conocimientos y ensayos y no supone compromiso. Es responsabilidad del cliente la admisión y control en el almacén distribuidor u



obra, así como la elección del producto a emplear en cada caso. La responsabilidad del fabricante se limita a los defectos de fabricación y por el valor de la mercancía ya que queda fuera de su control la elección del material a emplear y las condiciones de aplicación en obra.
Ficha técnica para 2018