

Mortero autonivelante polimérico.

Descripción

Es un mortero autonivelante polimérico para el recredido y nivelación de soleras, que una vez endurecido es apto para recibir revestimientos discontinuos (parquet, moqueta, cerámica, pavimento vinílico, etc) así como revestimientos continuos sintéticos (epoxis, poliuretanos, etc).

Ventajas

- Nivelación de suelos interiores
- Rápida puesta en servicio
- Elevado poder autonivelante y planeidad
- Sin segregación. Gran robustez frente a las diferencias en las cantidades de agua
- Apto para calefacción radiante
- Aplicación tanto manual como bombeable con máquina
- Apto tanto para obra nueva como rehabilitación
- Espesores de 5 a 50 mm.

Usos

Regularización y nivelación de suelos interiores antes de la colocación de revestimientos. Indicados para corregir irregularidades y obtener superficies planas y lisas, aptas para recibir cerámica, piedra natural, parquet, vinílicos o moquetas. Compatibles con sistemas de calefacción radiante, donde permiten encapsular los conductos y asegurar una correcta transmisión del calor. Su uso es adecuado tanto en obra nueva como en trabajos de rehabilitación sobre soportes de hormigón y mortero.

Presentación y conservación

Se presenta en envases de 25 kg (Sacos 25 kg – Pallets de 48 sacos).

Hasta 6 meses en envase original cerrado, protegido de la intemperie, temperaturas extremas (10 – 30°C) y humedad (HR <75 %).

Consumo

El consumo es de 2 kg/m²/mm.

Aplicación

- Los soportes deben ser resistentes, estables, sanos y estar limpios, exentos de polvo, yeso, pinturas, restos de desencofrantes, productos orgánicos etc.
- Antes de aplicar el producto hay que asegurarse que la humedad residual del soporte esté por debajo del 3 %.
- Aplicar en el soporte previo la colocación de PAVILEVEL 50, puente de adherencia PAVILAT mediante rodilla o brocha (soportes absorbentes). En otros tipos de soporte consultar.
- Definir y marcar los niveles máximos de espesor.
- Rellenar los agujeros y coqueras.
- Amasar el producto con agua (22±1%) mecánicamente a bajas revoluciones hasta conseguir una mezcla homogénea y fluida.
- Aplicar el producto amasado mediante vertido o bombeo del mismo, sobre el fondo de colocación y extenderlo con una llana niveladora, alisando y corrigiendo las imperfecciones.
- Respetar las juntas estructurales y ejecutar juntas perimetrales y de partición de 6 mm de ancho como mínimo, rellenándolas con material elástico e impermeable tipo masilla de base de poliuretano.
- Se recomienda las juntas de partición cada 25 m² aprox.

PRECAUCIONES

- No aplicar en temperaturas inferiores a 5 0C ni superiores a 35 0C • No añadir arena, cemento ni cualquier producto que modifique su formulación original
- No añadir agua si el producto a empezado a fraguar
- Para la información de seguridad, consultad la ficha de seguridad

Limpieza de herramientas

Los útiles y herramientas se limpian fácilmente con agua antes de que la pasta haya endurecido. El producto curado o endurecido sólo puede ser eliminado por medios mecánicos.

Datos técnicos

Prestaciones Finales

R. Compresión (EN 13892 – 9)	≥ 35 N/mm ²
R. Flexión (EN 13892 – 2)	≥ 7 N/mm ²
R. Abrasión (EN 13892-3)	A6
Reacción al fuego (EN 13501 – 1)	ND
Espesor	5-50 mm
Tiempo de mezcla	15' aprox.
Tiempo de reposo	3'
Agua de amasado	20%
Fraguado	180' 25°C/10 mm
Tránsito peatonal	24 h

Instrucciones de seguridad e higiene

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

Nota técnica

Las peticiones de carácter técnico solicitados por clientes, bien por escrito o bien mediante ensayos, se dan siempre de buena fe y basándose en nuestras experiencias personales no suponiendo esto ninguna garantía. Lo anterior no le libera en ningún momento de la obligación de comprobar su validez y probar nuestros productos en cuanto a su conveniencia para los procesos y usos deseados. El uso, empleo y tratamiento de nuestros productos y los productos por usted fabricados sobre la base de nuestro consejo técnico, están más allá de nuestro control y por tanto completamente bajo su responsabilidad. Los resultados y valores indicados en la presente ficha técnica han sido ensayados en laboratorios acreditados. Las medidas reales de los mismos pueden estar sujetas a pequeñas variaciones según la calibración de los aparatos y otras circunstancias que no dependen de la empresa.

Nota Legal

La información contenida en la presente ficha técnica está basada en nuestro conocimiento del producto, a la vista de nuestros ensayos, conocimientos y experiencia. La correcta utilización, transporte, almacenamiento y puesta en obra del producto incide en su calidad final. Dado que nos limitamos a vender o suministrar un producto concreto a petición del cliente, PAVICRET SL no es responsable de la utilización del producto que pueda realizar el cliente. Corresponde al cliente verificar la conveniencia y aptitud del producto para la aplicación y finalidad deseadas. Especialmente, el cliente debe verificar la compatibilidad del producto en el supuesto de que pretenda hacer uso de este mezclándolo o provocando una interacción con otros productos. Asimismo, PAVICRET SL no puede asumir ninguna responsabilidad en el supuesto de una incorrecta o imprudente utilización del producto por parte del cliente. Los clientes asumen la obligación de conocer la ficha técnica de nuestros productos, así como de hacer un uso adecuado de la misma.