



CARPETA DE NIVELACIÓN M-10

Mortero Nivelante Cementicio Bicomponente de Bajo Espesor

Mortero bicomponente diseñado para ejecutar carpetas cementicias de bajo espesor sobre pisos existentes con desviaciones o deterioros. Alta adherencia, flexibilidad y resistencia al agua. Aplicable de 0 a 12 mm en una sola capa y puede llegar hasta 30mm de espesor mediante la adición de áridos.

APLICACIONES

- Nivelación de pisos existentes de pequeñas y altas desviaciones.
- Formación nivelante del plano de apoyo para revestimientos de sustratos con baldosa, cerámica, porcelanato, mármol u otras piedras naturales, moqueta, parqué, goma, etc.

COMPOSICIÓN

Componente sólido: Cemento gris, áridos de granulométrica controlada, aditivos orgánicos e Inorgánicos.

Componente Líquido: Modificador acrílico M-10 en base a resinas acrílicas en dispersión acuosa.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Excelente adherencia al soporte.
- Excelente trabajabilidad (permite ajustar la consistencia, de acuerdo a la necesidad)
- Adhiere a hormigón, mortero, fibrocemento, ladrillo, piedras naturales y artificiales.
- Buenas resistencias mecánicas iniciales y finales.
- Escasa contracción lineal.
- Baja absorción de agua.
- No es tóxico, inflamable ni corrosivo.
- Vida útil de la pasta: 2 Hs. Aproximadamente.
- Tiempo de puesta en servicio: 24/48 Hs (Dependiendo de las condiciones climáticas)
- Tiempo de rectificación: 30 minutos

RECOMENDACIONES GENERALES

- Comprobar que el soporte este firme y seco. Libre de polvo, grasa y líquidos desencofrante.
- Para espesores entre 1 y 6 mm, recomendamos utilizar Mortero Autonivelante RC monocomponente.
- No mezclar el mortero con agua de red.
- No aplicar sobre lechadas de cementos flojas o partes flojas.
- No aplicar a temperaturas inferiores de 4° C.

RENDIMIENTOS

Preparación	Cantidad de Líquido por Bolsa de 30 Kg.	Consumo del Mortero Nivelante M-10 x m ² x mm
Mortero de Nivelación M-10	6 Kg de modificador acrílico M-10	1 Kg Apróx.

INSTRUCCIONES DE EMPLEO

- 1) Preparación del puente de adherencia: Colocar 1 parte de Modificador Acrílico M-10 y 4 partes de Mortero nivelante M-10 de forma paulatina en un balde, mezclando con batidor eléctrico de bajas revoluciones hasta lograr una pasta homogénea y sin grumos. Dejar reposar 1 a 2 minuto para eliminar el aire. Humedecer el soporte únicamente al aplicar en exposición directa al sol, en días calurosos

y/o ventosos o superficies muy absorbentes sin dejar charcos.
Verter el contenido del balde distribuyendo el mortero con llana o escoba sobre la superficie a cubrir, logrando un espesor de 1 a 2 mm., con el objetivo de obtener una superficie rugosa que sirva como puente de adherencia. Dejar curar el puente de adherencia 24 hs.

2) Nivelación de la superficie:

Utilizar una regla o hilo plástico para determinar las desviaciones a corregir. Colocar las guías correspondientes, dejando listo para aplicar el producto.

Las desviaciones no deben superar los 12mm, caso contrario (desviaciones de aprox. 30 mm) agregar al **Mortero Nivelante M-10**, un 30 % de grava limpia de 4 mm aprox. de granulometría.

Preparar 1 parte de **Modificador Acrílico M-10** y 5 partes de **Mortero Nivelante M-10** de forma paulatina en un balde, mezclando con batidor eléctrico de baja revoluciones hasta

lograr una pasta homogénea y sin grumos. Dejar reposar nuevamente 1 a 2 minutos para eliminar el aire ocluido.
Verter el contenido sobre la superficie a nivelar, distribuir con cuchara o llana y nivelar el mortero con regla sobre las guías de nivelación.

3) Curado del mortero:

En exposición directa al sol cubrir el mortero las primeras 48 hs con bolsas y destapar en horarios nocturnos para no retardar el curado.

CONSERVACIÓN

12 meses a partir de la fecha de elaboración, envase cerrado y al abrigo de la humedad.

PRESENTACIÓN

Mortero Nivelante M-10: bolsas 30 Kg.
Modificador Acrílico M-10: Bidón de 10 y 20 Kg





www.rcpremezclados.com