

Morterflex

DESCRIPCION

Mortero bicomponente impermeabilizante flexible a base de cementos, áridos silíceos, resinas sintéticas y aditivos.

DATOS TECNICOS

TIPO:	Mortero de impermeabilizacion flexible
ASPECTO:	Polvo gris
MEZCLA	Resinflex
Densidad en fresco (Kg/l)	1,7 Aprox
Granulometría	0-0,3mm
Espesor de capa	1-2mm
Consumo (mortero seco)	1,7 Kg/m ² y mm
Tiempo de vida de la mezcla	30-40 minutos
Adherencia inicial	>0,5 N/mm ²
Adherencia tras calor	>0,5 N/mm ²
Adherencia tras ciclos de hielo-deshielo	>0,5 N/mm ²
Adherencia tras inmersión en agua con cal	>0,5 N/mm ²
Adherencia tras inmersión en agua clorada	>0,5 N/mm ²
Ensayo de impermeabilidad al agua	No penetra el agua
Capacidad de elongacion de la fisura	>1 mm
Proporción de mezcla a llana	225ml x kg
Proporción de mezcla a rodillo	335mlx kg

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero cementdecor no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Cementdecor ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

Morterflex

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO

Mortero bicomponente impermeabilizante flexible a base de cementos, áridos silíceos, resinas sintéticas y aditivos. Revestimientos de impermeabilización y protección de superficies que requieren flexibilidad por riesgo de aparición de pequeñas fisuras.

MODO DE EMPLEO

Preparación de soporte:

Los soportes deben estar limpios, sanos, libres de aceites, grasas, pinturas, polvo, lechadas de cemento, residuos bituminosos, etc.

La resistencia a tracción del soporte debe ser $> 1 \text{ N/mm}^2$.

Reparar si fuese necesario el soporte 24 horas antes con morteros de reparación.

Los soportes absorbentes se humedecerán hasta la saturación pero sin encharcamiento. Se comenzará la aplicación cuando las superficies adquieran un aspecto mate.

Amasado:

Amasar mecánicamente hasta conseguir una pasta homogénea fluida y sin grumos. Dejar reposar 2 minutos.

Aplicación:

La aplicación se puede realizar mediante llana, rodillo de pelo largo o por proyección, puede colocarse con malla o sin ella. La unión entre mallas de fibra de vidrio se realizará por solape de unos 3-4 cm. Se debe cubrir totalmente la malla. Para impermeabilizar aplicar siempre en dos manos con un espesor mínimo total de 2 mm. Aplicar la segunda capa en dirección perpendicular una vez que la primera capa haya endurecido (5 horas a 20 °C). Esperar un tiempo mínimo de curado de 7 días antes de ser cubierto.

Precauciones:

No aplicar el producto con temperaturas inferiores a 5° ni superiores a 35°C.

No aplicar con previsión de lluvias o heladas.

Nunca añadir agua sobre el mortero que haya perdido su trabajabilidad pues se perderían sus propiedades.

No aplicar sobre soportes pintados. En tal caso, la pintura deberá ser retirada en su totalidad.

No aplicar sobre soportes disgregados y poco cohesivos.

El producto deberá ser cubierto en un plazo no mayor de 10 días desde su aplicación en áreas de exterior no cubiertas.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero cementdecor no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Cementdecor ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

Morterflex

SEGURIDAD E HIGIENE

Este producto contiene cemento.

Evitar su contacto con ojos y piel, así como la inhalación del polvo.

Utilizar guantes de goma y gafas protectoras.

No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de 10°C ni superior a 30°C.

Las temperaturas bajas alargan y las altas reducen sensiblemente el tiempo de vida del producto y secado del mismo.

Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente.

Mantener fuera del alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO

Debe almacenarse en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie a temperaturas comprendidas entre los 10°C y 30°C, en lugar seco y bien ventilado, lejos de fuentes de calor y de luz solar directa. El tiempo de utilización es de 1 año desde su fecha de fabricación, conservado adecuadamente.

FORMATO

Envase de 24+8 kg

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero cementdecor no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Cementdecor ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.