

weber rapid

Hoja técnica

DESCRIPCIÓN

Mortero cementicio impermeable de rápida puesta en servicio para realizar reparaciones, anclajes y empotramientos.

SOPORTE

Ladrillo común, ladrillo hueco, revoques cementicios, bloques de hormigón, etc.

COMPOSICIÓN

Cementos especiales, áridos de granulometría compensada y aditivos químicos.

RENDIMIENTO

2 kg por litro de volumen a rellenar.

Nota: Los valores son aproximados y dependerán de las condiciones del sustrato.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Limpiar bien la superficie para que se encuentre libre de polvo, aceite, grasa, óxido, o restos de desencofrante.
- Verificar que las superficies estén firmes y bien adheridas. En el caso de que se presenten partes flojas, retirar, y reparar previamente a la aplicación del producto.
- Humedecer el sustrato antes de aplicar el producto.

MODO DE EMPLEO

- Amasar el material en pequeñas cantidades (aproximadamente 190 ml de agua cada 1 kg de producto).
- Aplicar el producto con cuchara o llana inmediatamente después del amasado.
- En el caso de anclajes o empotramientos, insertar el elemento y presionar. Luego, alisar con cuchara y fratasar para una mejor terminación.

OBSERVACIONES

- Verificar las dimensiones del elemento a anclar para realizar un empotramiento acorde.
- Para aplicaciones con grandes solicitaciones de carga dejar secar entre 12 y 24 hs.

RECOMENDACIONES

- Antes de utilizar el producto consultar siempre la hoja de seguridad.
- Temperatura de aplicación: entre 10 °C y 30 °C.
- Respetar el agua de amasado y preparar el material en pequeñas cantidades.
- No aplicar con riesgo de lluvias o heladas.

PRESENTACIONES

Bolsas plásticas de 2 y 10 kg.

CONSERVACIÓN

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, no expuesto al sol y protegido de la humedad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Color: gris

Densidad del polvo: 1,38 kg/l

Densidad de la pasta: 2,00 kg/l

Resistencia a la flexión (1, 7 y 28 días): 2,25 Mpa – 2,80 Mpa – 3,0 Mpa

Resistencia a la compresión (1, 7 y 28 días): 8,0 Mpa – 9,10 Mpa – 17,0 Mpa

Fragüe final: 1-2 min

Nota: Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados bajo condiciones estandarizadas y pueden variar en función de las condiciones de la puesta en obra.