

weber refractarios

Hoja técnica

DESCRIPCIÓN

Mortero especial para colocación y tomado de juntas de tejuelas y ladrillos refractarios .

SOPORTE

Hormigón, carpetas cementicias, revoques.

COMPOSICIÓN

Cementos especiales, argilominerales, áridos silíceos y compuestos inorgánicos.

RENDIMIENTO

20 kg/m² (adhesivo y tomado de junta) .

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

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Limpiar bien la superficie para que se encuentre seca , libre de polvo, aceite, grasa, óxido, o restos de desencofrante.

Verificar la horizontalidad de la base y el plomo de las referencias verticales.

De ser necesario, se pueden corregir defectos con el mismo material 24 horas antes de comenzar con la aplicación.

MODO DE EMPLEO

Amasar el material con aproximadamente 5 litros de agua limpia por bolsa de 25 kg (1 litro de agua cada 5 kg), manual o mecánicamente, hasta obtener una mezcla uniforme y de color homogéneo. Dejar reposar 5 minutos.

Aplicar el material sobre la superficie y sobre el elemento a colocar (ladrillo o tejuela). Regularizar el espesor de aplicación con llana dentada de 12 mm.

Colocar la pieza en posición y presionar para nivelar la superficie. Esperar 48 horas para realizar el empastinado.

OBSERVACIONES

Realizar siempre la aplicación con doble encolado para una mayor adherencia.
No se deben mojar las tejuelas o ladrillos previa su aplicación, excepto en caso de soportes muy absorbentes o exposición directa al sol.
Los soportes deben ser nuevos o estar previamente tratados.

RECOMENDACIONES

Antes de utilizar el producto consultar siempre la hoja de seguridad.
Temperatura de aplicación: entre 10°C y 30 °C.
No aplicar con riesgo de lluvias o heladas.
48 horas después de realizada la aplicación se recomienda dar fuego para un mejor endurecimiento.
Respetar el agua de amasado .

PRESENTACIONES

Bolsas de 5 y 20 kg.

CONSERVACIÓN

6 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 amarronado

Densidad del polvo: 1 – 1,1 kg/l

Densidad de la pasta: 2 kg/l

Tiempo de reposo: 5 min

Tiempo de rectificación: 25 min

Tiempo de puesta en servicio: 72 horas dependiendo de las temperatura y humedad ambiente

Vida de la pasta: 1 hora

Espesor de aplicación: entre 10 y 15 mm

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.