

webertherm climamur

Ficha de producto

DESCRIPCIÓN

Mortero termo aislante liviano formulado especialmente para ser aplicado como revoque en paredes.

SOPORTE

Ladrillos comunes, ladrillos cerámicos, bloques de hormigón, hormigón armado, revoques y soportes antiguos en rehabilitación.

COMPOSICIÓN

Cemento gris, cal aérea hidratada, agregado liviano y aditivos químicos.

RENDIMIENTO

3,5 kg/m² por cm de espesor.

Nota: Los valores son aproximados y dependerán de la planeidad y homogeneidad del soporte.

PREPARACIÓN DE SOPORTE

- No mojar el soporte antes de la aplicación.
- Asegurarse que el soporte se encuentra plano, estable, resistente y limpio.
- Aplicar **weberprim IC52 fibrado** como promotor de adherencia sobre soportes lisos o de baja absorción.
- Limpiar bien la superficie para que se encuentre libre de polvo y otros residuos.

MODO DE EMPLEO

- Colocar las reglas metálicas con el mismo material. Aplicación Manual: preparar la mezcla con agua limpia, aproximadamente 12 ltrs por bolsa. Dejar reposar y volver a mezclar. Aplicación Proyectada: regular el caudal de la máquina hasta lograr la consistencia adecuada (máquina M-Tec Duo Mix 550 L/hs aprox.).

- Colocar con una cuchara la primera capa. Proyectado: comenzar a proyectar desde abajo hacia arriba y de manera uniforme. En ambos casos, dejar secar y cuando el material haya tirado aplicar la segunda capa.
- Sólo reglear, no fratar. Retirar las guías y rellenar. Dejar secar como mínimo un día por cm de aplicación. En los puntos donde existiera riesgo de fisuración, utilizar malla de fibra de vidrio para armar el mortero.

OBSERVACIONES

Espesor mínimo de aplicación: 15 mm. Espesor máximo: 20 mm. Para aplicaciones mayores, realizarlas en capas sucesivas de no más de 20mm.

RECOMENDACIONES

- No aplicar con temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 30°C.
- No aplicar con lluvias, heladas o tiempos muy húmedos.
- No agregar cemento ni ningún tipo de aditivo.
- Respetar el agua de amasado.

PRESENTACIONES

Bolsas de papel de 7 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

Densidad del material fraguado : 400 kg/ m³.
Conductividad térmica (teórica) : 0,1 W/ (m·k).
Resistencia a la compresión: 1,5 MPa.

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.