

weber.tec hydromur

mortero para tratamiento de humedades en zócalos



Impide la aparición de humedad
Evita la aparición de sales
Muy permeable al vapor de agua
Impermeable al agua de lluvia

Aplicaciones

Mortero para el saneamiento de muros afectados por humedad y eflorescencias.
En obra nueva como tratamiento preventivo de futuras humedades por ascensión capilar.
Siempre que se necesite realizar un saneamiento efectivo rápido y sencillo (sin complicaciones).
Tanto en interior como en exterior
Soportes:
Ladrillo cerámico y común, piedra natural, bloque de hormigón, hormigón armado.

Composición

Cemento blanco, cargas minerales, aditivos orgánicos e inorgánicos.

Observaciones

No aplicar weber.tec hydromur en lugares sin ventilación, para evitar condensaciones.
No revestir weber.tec hydromur con materiales poco transpirables (pinturas plásticas, esmaltes, ...).
weber.tec hydromur no debe estar en contacto con el suelo para impedir la ascensión de la humedad a través del producto.

Recomendaciones de uso

Respetar el agua de amasado
No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 30°C.
No aplicar con lluvia, riesgo de heladas, a pleno sol o con soporte caliente.
En tiempo caluroso, humedecer weber.tec hydromur al final de la jornada o al día siguiente.
Humedecer el soporte en caso de superficies muy absorbentes, altas temperaturas o exposición directa al sol.
Nota: Para aplicaciones fuera del rango de temperatura indicado, consultar a nuestro departamento técnico.

Preparación soporte

Los soportes deben estar sanos, limpios y ser consistentes.

En soportes antiguos deben eliminarse completamente restos de otros revestimientos, suciedad, polvo, microorganismos.

Se debe sanear como mínimo, hasta 1 m. por encima del extremo superior de la mancha producida por la humedad y las sales.

Para eliminar los microorganismos utilizar un limpiador biocida indicado para este fin, o una disolución de agua y lavandina.

Modo de empleo



Lavar la superficie a sanear con agua limpia. Colocar agua limpia en el balde u hormigonera, luego agregar weber.tec hydromur paulatinamente (1lt. cada 4,5 kg. aprox.). Mezclar manualmente o con un batidor eléctrico lento (500 rpm), hasta conseguir una pasta homogénea.



Aplicar weber.tec hydromur proyectándolo con una cuchara sobre el soporte húmedo (no empapado). Se debe proyectar producto hasta conseguir un espesor mínimo de 2 cm. en cualquier punto. El espesor medio debe ser superior a 2 cm. y puntualmente hasta 4 cm. No se debe apretar weber.tec hydromur durante la aplicación. Separar weber.tec hydromur del piso aprox. 1 cm.



Realizar el acabado cuando weber.tec hydromur haya adquirido la consistencia necesaria (de 1 a 6 hs. después de su aplicación). weber.tec hydromur puede fratazarse o raspase. weber.tec hydromur puede dejarse visto o recubrirse con materiales muy transpirables.

Características de empleo

Tiempo mínimo de amasado: de 4 a 5 min.

Vida de la masa: 1 hr.

Tiempo de espera tras el amasado: 5 min.

Tiempo de revestir: de 2 a 7 días.<br

Espesores: mínimo 2 cm., máximo 4 cm.

Estos tiempos pueden alargarse a baja temperatura o acortarse a temperatura elevada.

Prestaciones

Densidad en polvo: 1,5 g/cm³.

Densidad de la masa: 1,4 g/cm³.

Capilaridad: inferior a 0,5 gr/dm² min^{1/2}.

Coefficiente de conductividad térmica (K): 0,21 Kcal/h m C°.

Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones standard, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra

Nota: Si desea más información, solicítela a través de nuestra línea de consulta Servi Plus.

Presentación



Bolsas de papel de 25 Kg.

Rendimiento

26 Kg/m² para 2 cm. de espesor.

Referencias

¿Cómo resolver humedades en zócalos exteriores?

¿Cómo resolver humedades en zócalos interiores?

Conservación

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

Colores

Blanco.