

weber hormivisto

Hoja técnica

DESCRIPCIÓN

Mortero cementicio para reparación estética en capa fina de hormigones vistos.

SOPORTE

Hormigones lisos y morteros cementicios lisos.

COMPOSICIÓN

Cementos especiales, cargas minerales de granulometría controlada y aditivos.

RENDIMIENTO

Consumo aproximado de 0,8 kg/m²

12 m² por bolsa de 10 kg .

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 superficies de hormigón donde se presenten partes flojas, retirar, y reparar con weber dur .

Humedecer el sustrato antes de aplicar el producto.

MODO DE EMPLEO

Amasar con aproximadamente 3,5 a 3,8 litros de agua limpia por bolsa de 10 kg (cada 1 kg de material agregar entre 0,35 y 0,38 litros de agua).

Recomendación de utilizar un mezclador mecánico de bajas revoluciones (~ 500 rpm)

De ser necesario, humedecer previamente el sustrato antes de aplicar el **weber hormivisto**.

Extender el material de modo uniforme con llana metálica hasta conseguir el espesor deseado. Apretar fuertemente sobre el sustrato para lograr tapar todas las imperfecciones de la superficie.

Dejar secar como mínimo 72 horas y luego lijar suavemente con lija 200/220 para quitar todos los golpes de llana y dar un acabado más liso.

OBSERVACIONES

Para una correcta terminación se recomienda aplicar el producto en dos manos.
No superar los 2 mm de espesor en total entre las dos manos.
Para aplicaciones que requieran entre 2 mm y hasta 5 mm de espesor utilizar weber hormiestetic en varias manos (ver hoja técnica).
Para reparaciones de hormigón, por un mal vibrado, presencia de panales de abeja, o superficies que requieran cubrir espesores mayores utilizar weber dur .
Para aplicaciones en exterior proteger con impermeabilizante transparente superficial weber siliston S .
Para aplicaciones en interior proteger con weber cera finish .

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.
No aplicar en pisos o lugares sometidos a algún tipo de tránsito.
No aplicar sobre yeso o superficies pintadas.
Las herramientas utilizadas pueden limpiarse con agua.

PRESENTACIONES

Bolsas plásticas de 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

Densidad de polvo: 1,17 g/cm³
Agua de empaste: 37 %
Densidad de la pasta: 1,77 g/cm³
Vida de la pasta: 30 a 40 min, dependiendo de la humedad y temperatura ambiente.
Tiempo de fragüe inicial (método vicat) ≈ 7,5 h
Tiempo de fragüe final (método vicat): ≈ 11 h
Flexión 28 días: 5,1 Mpa
Compresión 28 días: 16 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.