

weber.tec imper G

impermeabilizante mineral en capa gruesa



Impermeabiliza y regulariza
No altera la potabilidad del agua
Con presión y contrapresión de agua
Es revestible

Aplicaciones

Impermeabilización de muros sometidos a presión o contrapresión de agua.

En suelos, muros y techos.

Para trabajos subterráneos en edificación: cimientos, sótanos, fosos de ascensor, ...

Para estacionamientos subterráneos, túneles, canalizaciones.

Para construcciones enterradas como depósitos, piscinas y fuentes

Soportes:

Hormigón nuevo o viejo.

Hormigón prefabricado.

Bloques de hormigón estandar.

Ladrillo hueco y común.

Revestimientos asociados:

Cerámica, pinturas transpirables, morteros.

Composición

Cementos especiales, arenas de sílice y calcáreas, humo de sílice, sales activas y aditivos.

Observaciones

No utilizar en soportes fisurados o susceptibles de movimiento.

No utilizar en medio ácido con pH inferior a 6.

Recomendaciones de uso

No aplicar a temperaturas inferiores a 10°C ni superiores a 30°C.

No aplicar sobre superficies heladas o con riesgo de helada en las 24 hs. siguientes a la aplicación del producto, a pleno sol o con el soporte caliente.

No aplicar sobre soportes empapados de agua.

En subterráneos, asegurar la ventilación para evitar condensaciones.

Para asegurar la impermeabilización debe haber un espesor mínimo de 10 mm. en cualquier punto del soporte.

Tratar siempre los puntos singulares.

Nota: Para aplicaciones fuera del rango de temperatura indicado, consultar a nuestro departamento técnico.

Preparación soporte

Todos los soportes deben ser duros, cohesivos y estar exentos de aceites, polvo y suciedad.

Las superficies de hormigón armado deben prepararse adecuadamente. Se recomienda: chorreo de arena, limpieza con agua a presión, cepillado mecánico, etc.

El hormigón nuevo debe estar estabilizado (28 días).

Corregir defectos de planeidad superiores a 2 cm. con capas sucesivas de weber.tec imper G (1 cm. por capa).

Rellenar huecos con weber.tec dur.

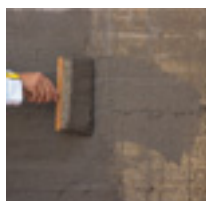
Tratar siempre los puntos singulares.

Humedecer siempre el soporte antes de la aplicación.

Modo de empleo



Colocar agua limpia en el balde u hormigonera, luego agregar weber.tec imper G paulatinamente (1 lt. cada 7 kg. aprox.). Mezclar manualmente o con un batidor mecánico lento (500 rpm), hasta conseguir una masa homogénea.



Proyectar con cuchara y reglear. Las fajas de nivel pueden hacerse con el mismo producto hasta lograr un espesor mínimo de 10 mm. Para aplicaciones superiores realizarlo en sucesivas pasadas. La base a colocar debe estar firme, absorbente, y húmeda.



El acabado se puede realizar con fratazo o fieltro según la textura deseada. Puede revestirse con pinturas, revoques y/o cerámicos.

Características de empleo

Tiempo abierto: 45 minutos.

Revestible al cabo de 4 días.

Espesor mínimo de aplicación: 10 mm.

Espera entre capas: 1 a 3 hs.

Espera para llenado de depósitos: 3 días.

Estos tiempos están determinados a 20° C y pueden acortarse a temperaturas superiores.

Prestaciones

Densidad en polvo: 1,47 gr/cm³.

Densidad de la masa: 2,06 gr/cm³.

Alteración de potabilidad del agua: nula.

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



Bolsa de papel de 25 kg.

Rendimiento

20 kg/m² para 10 mm. de espesor.

Referencias

weber.tec dur

Tratamiento de puntos singulares

¿Cómo asegurar la impermeabilización de un sótano de ladrillo o de bloques?

¿Cómo asegurar la estanqueidad de un espejo de agua, piscina, ...?

¿Cómo asegurar la impermeabilización de cimientos de una construcción nueva?

Conservación

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

Colores

Gris cemento.