

weber.tec Imper F

Impermeabilizante mineral en capa fina

Presentación

Bolsas de papel de 25 kg.

Rendimiento (aprox)

3 kg/m² (2 mm de espesor).

Color

Gris cemento.

Conservación

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

Aplicaciones

Impermeabilización de construcciones enterradas, como: Depósitos, estacionamientos, piscinas, fuentes, canalizaciones, etc. Sótanos, garajes subterráneos, fosos de ascensor, galerías, túneles, etc. En muros exteriores en cimentación. Resiste el contacto de las aguas agresivas y de mar.

Soportes

En cimentaciones: hormigones y bloques prefabricados de hormigón liso, revoques ricos en cemento.

Revestimientos asociados

Revoques minerales, cerámica, pinturas y mortero acrílico.



- Es revestible
- Resiste el agua de mar
- No altera la potabilidad del agua

Composición

Cementos especiales, áridos, resinas, sales activas y aditivos.

Observaciones

No resiste la fisuración del soporte.

En suelos y en caso de tráfico intenso debe ser protegido.

No utilizar en medio ácido (pH inferior a 6).

Características de empleo

Vida de la pasta: 30 min.

Tiempo de secado: 4 hs.

Espera para revestir: 4 días.

Espera para llenado de depósito: 3 días.

Espesor total: de 2 a 5 mm.

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

Prestaciones

Densidad en polvo: 1,35 g/cm³

Densidad de la masa: 1,9 g/cm³

Alteración de potabilidad del agua: nula.

Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar, 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**.





Recomendaciones de uso

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

No aplicar con heladas, riesgo de heladas, el soporte helado o en proceso de deshielo.

Tampoco se debe aplicar a pleno sol o con el soporte caliente.

En subterráneos, asegurar una buena ventilación para evitar condensaciones.

Para asegurar la impermeabilización, el espesor final debe ser de 2 mm en cualquier punto.

Limpiar la herramienta con agua.

Tratar siempre los puntos singulares..

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

Preparación del soporte

Los soportes deben estar sanos, limpios, cohesivos, sin lechadas ni desencofrantes (se recomienda lavado a alta presión o con arenado).

El hormigón nuevo debe estar estabilizado (28 días).

Rellenar todos los huecos del hormigón con **weber.tec dur**.

Rellenar las juntas entre bloques con **weber.tec dur**.

Tratar siempre los puntos singulares.

Empapar el soporte antes de la aplicación.

Modo de empleo



Colocar agua limpia en el balde u hormigonera, luego agregar **weber.tec imper F** paulatinamente (2 L cada 7 kg aprox.). mezclar manual o mecánicamente, hasta conseguir una masa homogénea.



Humedecer la superficie y una vez que desaparezca el brillo del agua, aplicar una primera capa de al menos 2 kg/m². Dejar secar 3 o 4 hs.



Humedecer la primera capa y aplicar una segunda capa con la misma consistencia que la primera, en sentido cruzado a la anterior, creando una trama. Puede terminarse con frataso o llana metálica. Es revestible con pinturas, revoques y/o cerámicos.