

weber impercem pro (AOCEM 111 Top)

Ficha técnica

Descripción

Mortero impermeabilizante cementicio bicomponente, predosificado que se presenta en 2 componentes: una parte líquida compuesta por un polímero extremadamente fino disperso en agua, y una parte sólida constituida por una mezcla de cemento, áridos de granulometría seleccionada y aditivos especiales que aseguran una excelente impermeabilidad, adherencia y resistencia mecánica.

weber impercem pro fue diseñado para actuar eficazmente frente a presiones positivas constantes de agua, lo que hace de este producto la solución recomendada para impermeabilizar sustratos que deban soportar agua estancada.

Usos

El uso de **weber impercem pro** está enfocado a la impermeabilización de sustratos rígidos y flexibles (salvo madera) como fundaciones, cimientos, vanos de ventanas, contra terreno, estanques de agua potable, piscinas, baños y cocinas entre otros. Toda aplicación que quede expuesta a la radiación solar debe ser protegida con arena o un revestimiento posterior.

Ventajas

weber impercem pro es fácil de aplicar, viene predosificado y listo para su uso. Tiene una excelente resistencia a la presión permanente de agua y no necesita más de 2 mm de carga en cada mano y puede recibir pintura posterior. **Ideal para estanques de agua potable**

Presentación

- Parte líquida 10 kg
 - Parte sólida 20 kg
-

Preparación superficie

Primero se deben minimizar las irregularidades en el sustrato a modo de tener una superficie lo más homogénea posible. Para este proceso recomendamos el uso de **weber listo Repair**. El sustrato debe además estar limpio, libre de partes sueltas o mal adheridas, libre de grasa, aceite, restos de desmoldantes, etc. Finalmente, antes de comenzar la impermeabilización con **weber impercem pro**, se debe saturar la superficie de agua, pero sin dejar agua libre (sustrato saturado superficialmente seco).

Mezclado

La parte sólida debe agregarse a la parte líquida contenida en la tineta. Luego, utilice una mezcladora mecánica a bajas revoluciones durante un periodo de 3 minutos o hasta lograr

Modo de empleo

Una vez limpio el sustrato, **weber impercem pro** debe aplicarse en 2 manos. Solo en zonas que estarán expuestas a presiones extremas de agua (como estanques o piscinas) se deben aplicar 3 manos consecutivas. Recomendamos utilizar brocha de cerdas duras o rodillo. Si prefiere la aplicación con llana, la mezcla debe hacerse con un 10% menos de la parte líquida.

Se aplica una mano llena de **weber impercem pro** con brocha o rodillo e inmediatamente después la lámina de **weber geotextil** de modo que se adhiera completamente a la superficie. Se debe aplicar **weber geotextil** en todos los rincones y uniones y así prevenir posibles filtraciones.

La segunda mano debe ser aplicada en forma perpendicular a la primera. En caso de

ADVERTENCIA: las indicaciones de uso de cada producto, están basadas en pruebas y ensayos seguros. Sin embargo **SOLCROM S.A.** no se hace responsable por los daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o inadecuado uso de nuestros productos. Se recomienda que frente a cualquier duda con respecto a ellos, consultar con el Departamento de Asesoría Técnica de nuestra empresa.

una mezcla homogénea sin grumos. Para asegurar un resultado óptimo, recomendamos siempre hacer la mezcla del juego completo.

estanques, una vez seca la segunda mano aplicar la tercera mano también en forma perpendicular a la anterior sin necesidad de volver a sellar con geotextil. La aplicación de **weber geotextil** se realiza en rincones y puntos de encuentros, con un traslape de 15 a 20 cm por lado, el geotextil se adhiere con el mismo impermeabilizante.

Curado

Proteger el producto de la acción directa del sol y de las corrientes del aire y mantener el material en estado fresco evitando el secado prematuro de la superficie.

Nota: Modo de aplicación según tipo de solución **Solcrom Weber**. Consultar al área técnica

Antecedentes técnicos

- **Densidad:** 1,55 kg/L
- **Vida útil:** 6 meses a partir de la fecha de elaboración
- **Certificación:** Supera norma Nch 2471
- **Contenido de VOC:** 14,2 gr/lit según CEPEDQ de la universidad de Chile
- **Rendimiento*:** El juego de 30 kg permite impermeabilizar entre 12m² y 17m² aproximadamente (0,5 kg/m²) aplicando 2 manos, más la colocación de Weber Geotextil.

(*) Los rendimientos son variables y dependerán de las condiciones e irregularidades del sustrato, se recomienda realizar una prueba en obra, para evaluar consumo.

Precauciones

- **weber impercem pro** debe aplicarse a temperaturas superiores a 5°C e inferiores a 30°C y almacenarse bajo condiciones ambientales de temperatura y humedad controladas de 20°C y 75% h.r.
- Las herramientas pueden ser limpiadas con agua si el producto aún no ha secado.
- En el caso de estanques o depósitos de agua, una vez seca la impermeabilización con **weber impercem pro** se debe lavar la superficie con abundante agua y esperar un mínimo de 7 días antes de llenarla.
- En caso de contacto directo con los ojos, lavar en forma inmediata con abundante agua. No ingerir.

ADVERTENCIA: las indicaciones de uso de cada producto, están basadas en pruebas y ensayos seguros. Sin embargo **SOLCROM S.A.** no se hace responsable por los daños y perjuicios ocasionados por el incorrecto o inadecuado uso de nuestros productos. Se recomienda que frente a cualquier duda con respecto a ellos, consultar con el Departamento de Asesoría Técnica de nuestra empresa.