



IMPERMEABILIZACIÓN

# Membrana Flow Cementicia

Membrana cementicia lista para usar

## El producto

Es un mortero impermeable, semiflexible, monocomponente, a base de polímeros, silicatos, cementos especiales y aditivos.

<b>EMBALAJE</b>	Caja x 13 kg
<b>COLOR</b>	Gris
<b>DENSIDAD</b>	1,80 g/cm <sup>3</sup>
<b>MANOS NECESARIAS</b>	3 manos
<b>TIEMPO ENTRE MANOS</b>	4 a 6 horas
<b>TIEMPO ABIERTO</b>	50-60 minutos
<b>FACTOR AGUA</b>	5 Litros
<b>LIBERACIÓN PARA PRUEBA DE SELLADO</b>	72 horas (3 días)
<b>LIBERACIÓN PARA ASENTAMIENTO CERÁMICO</b>	96 horas (4 días)
<b>VALIDEZ</b>	24 meses a partir de la fecha de fabricación

## RENDIMIENTO

6 m<sup>2</sup> / caja aplicando 3 manos (18 m<sup>2</sup> por mano)

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Impermeabilización semiflexible que forma una membrana continua.
- Después del curado, resiste las presiones hidrostáticas positivas y negativas.
- Resistencia total al paso o confinamiento del agua potable.
- Uso en áreas interiores y confinadas.
- Fácil aplicación.

## CAMPOS DE APLICACIÓN

- Para la impermeabilización de balcones, pisos, baños, cocinas, subsuelos, piscinas y tanques de agua.
- También en estructuras enterradas o colocadas en forma subterránea con presencia de agua.

## PREPARADO DEL SUSTRATO

- La limpieza del sustrato es esencial para la eficiencia del producto, la superficie debe estar limpia, libre de polvo, grasa, aceite o cualquier otra sustancia que pueda dificultar su adhesión.
- La superficie deberá estar saturada, pero no empapada.
- Las grietas o fisuras, deben tratarse de antemano.
- Rellenar agujeros más grandes o imperfecciones, para que la superficie quede acondicionada.

## PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

- En un recipiente limpio, agregue 5 litros de agua. Puede utilizar el vaso medidor de 500 ml disponible en el embalaje (10 vasos).
- A continuación, agregue los 13 kg de MEMBRANA FLOW - CEMENTICIA, mezclando en forma constante.
- Mezcle durante aproximadamente 4 a 5 minutos. Recomendamos usar un taladro de hélice u otro tipo de mezcladora mecánica.
- Después de la homogeneización, el tiempo de aplicación es de 50 a 60 min.
  1. *En caso de querer aumentar la resistencia a presión negativa, agregar 500 ml de Hidroflow por caja de 13kg de Membrana Flow-cementicia.*
  2. *En caso de querer utilizar Membrana Flow-cementicia como impermeabilización expuesta puede hacerlo, ya que soporta los rayos UV. En ese caso para formar un sistema impermeable óptimo, recomendamos darle una terminación con Bautech Techos.*

## APLICACIÓN

- El sustrato debe humedecerse antes de aplicar **MEMBRANA FLOW - CEMENTICIA**.
- Inmediatamente después, aplique el material, con la ayuda de una brocha o pincel, en 3 capas en direcciones cruzadas.
- Los intervalos entre capas son de 4 a 6 horas.
- Después de la última capa, espere 72 horas para la prueba de fugas.
- Para aplicaciones en depósitos de agua potable, recomendamos que, con la misma agua utilizada para la prueba de estanqueidad, se realice un pequeño lavado en la superficie, para eliminar cualquier rastro de descomposición, y luego vuelva a llenar el depósito con agua.

## PRECAUCIONES

- Mantenga el embalaje siempre cerrado cuando no esté en uso.
- Nunca reutilice el embalaje para ningún otro propósito que no sea acondicionar el producto.
- Guarde el embalaje original en un lugar seco, ventilado y alejado de fuentes de calor.
- Mantener fuera del alcance de niños y animales.
- Siempre prepare y aplique el producto en un ambiente ventilado hasta que se seque.
- Se recomienda usar EPP (equipo de protección personal) como guantes, botas y gafas.
- En caso de contacto con la piel y los ojos, lavar con agua corriente durante 45 minutos. Si se ingiere, no induzca el vómito. En ambos casos, consulte a un médico de inmediato y lleve el envase.

## LIMITACIONES

- No aplicar sobre una base alquídica.
- No aplicar sobre betún (asfalto).
- No mezcle cantidades distintas a las recomendadas

**GARANTÍA:** La información aquí contenida está respaldada por pruebas, análisis y conocimientos técnicos. Las mediciones de valores y resultados pueden fluctuar debido a particularidades del entorno y / o uso del producto, que no son responsabilidad del fabricante. No hay otras garantías, expresas o implícitas. Ningún agente, vendedor, distribuidor o revendedor tiene la autoridad para extender, cambiar o renunciar a estas disposiciones.