

AOCEM 111 TOP

REVESTIMIENTO IMPERMEABLE, BASE CEMENTICIA DE DOS COMPONENTES

DESCRIPCIÓN

Producto predosificado que se presenta en dos componentes:

- Una parte líquida constituida por un polímero extremadamente fino disperso en agua.
- Otra parte sólida constituida por una mezcla de cemento, áridos de granulometría seleccionada y aditivos especiales.

AOCEM 111 TOP permite excelente impermeabilidad, adherencia y resistencia mecánica.

AOCEM 111 TOP está destinado para actuar eficazmente frente a presiones positivas.

Densidad: 1,55 kg/lit.

USOS

Su formulación se orienta a la impermeabilización de:

- Edificaciones y obras civiles, ya sea sobre hormigón, mortero, albañilería etc.
- Impermeabilización superficial de estanques de agua potable, fundaciones, piscinas, fachadas, terrazas; asumiendo que éstas tres últimas recibirán revestimientos posteriores de terminación.

VENTAJAS

- Fácil aplicación
- Excelente impermeabilidad, aún bajo presión permanente de agua.
- Producto predosificado, en donde se pueden controlar las características finales de la mezcla.
- Para lograr impermeabilidad, se requieren pequeños espesores de al menos 2 mm
- Gran resistencia mecánica
- Se puede pintar sobre **AOCEM 111 TOP**, una vez seco.
- Se puede aplicar tanto en interiores como en exteriores.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La base se debe encontrar completamente limpia, libre de partes sueltas o mal adheridas.
- La superficie debe estar libre de grasa, aceite, restos de desmoldante, etc.
- Antes de aplicar **AOCEM 111 TOP**, se debe saturar la superficie de agua, pero sin dejar agua libre.
- La superficie que se va a impermeabilizar debe encontrarse con el mínimo de irregularidades.
- Para la corrección de muros se recomienda utilizar **AOCEM PASTA** mezclada con un 15 -20 % de cemento o **AOCEM MIX MULTIUSO**.
- Para la corrección de pisos, se recomienda utilizar **AOCEM NIVELADOR SR**, mortero de nivelación de **secado rápido**.

MODO DE EMPLEO

- La parte sólida de **AOCEM 111 TOP**, se debe agregar a la parte líquida contenida en la tineta. Se debe mezclar hasta lograr una consistencia homogénea libre de grumos.
- Se puede aplicar con brocha de cerdas duras (plástico o tampico) o rodillo.
- Para aplicaciones con llana se debe aplicar un 10 % menos del contenido líquido.
- El mezclado se puede realizar en forma manual o mecánica procurando, que ésta sea de bajas revoluciones.
- **AOCEM 111 TOP**, se debe aplicar en dos manos. Para el caso de los estanques de agua, en las zonas de alta presión **SE DEBEN APLICAR TRES MANOS**.
- Las manos sucesivas se aplican en diferentes sentidos (arriba-abajo y derecha-izquierda), la segunda mano se aplica una vez que esté totalmente seca la primera (aproximadamente 4 a 8 horas, dependiendo de la temperatura, ventilación del lugar, etc.) y así sucesivamente.
- El tiempo de trabajabilidad de **AOCEM 111 TOP** es de 45 minutos a 20 °C, aproximadamente.
- **Para el caso de los estanques de agua, éstos deben ser llenados al menos siete días después de aplicar la última mano.**

PRECAUCIONES

- **AOCEM 111 TOP**, se debe aplicar a temperaturas superiores a 5 °C.
- La limpieza de las herramientas se realiza con agua, sí el producto ha secado se recomienda un método mecánico.
- Al aplicar **AOCEM 111 TOP** en estanques o depósitos de agua, deberá lavarse la superficie con abundante agua una vez endurecido el producto.

ADVERTENCIA: las indicaciones de uso de cada producto, están basadas en pruebas y ensayos seguros y que según nuestra experiencia son las correctas. Sin embargo **SOLCROM S.A.** no se hace responsable por 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.

- En caso de contacto con ojos o piel, lavar con abundante agua.
- No Ingerir

RENDIMIENTO

- El juego de 30 Kgs, rinde 30 a 35 m² (aproximadamente).

ENVASES

Juego de 30 Kgs color gris o blanco:

- Parte líquida 10 Kgs.
- Parte sólida 20 Kgs.