



IMPERMEABILIZANTE. CEMENTO ESPECIAL QUE EVITA LA FILTRACIÓN DE AGUA AL SUSTRATO

Descripción: IMPERMEABILIZANTE ADEI000 es un recubrimiento en polvo elaborado a base de cemento y resinas acrílicas hidrofugantes, que evita totalmente la filtración de humedad, sellando poros y fisuras pequeñas.

Usos: IMPERMEABILIZANTE ADEI000 es un producto que puede utilizarse en superficies en contacto directo con el agua, pueden ser colocados en cualquier tipo de construcción para impermeabilizar ladrillo, blocks de concreto y azoteas. En muros con problemas de humedad por nivel friático, se recomienda también para aljibes, cisternas, fachadas, cimientos, paredes de baño, jardineras, albercas y fuentes.

Ventajas

- ✓ Evita la formación de hongos por humedad
- ✓ No tóxico
- ✓ Fácil manejo y aplicación
- ✓ Impermeabilidad total al paso de agua
- ✓ Es decorativo en muros
- ✓ Bajo costo en mano de obra

Aplicación

1. Asegurarse que la superficie sobre la que se va a aplicar esté libre de polvo, grasa u otros agentes, como residuos asfálticos, pintura y residuos de cal, que pudieran impedir una buena adherencia.
2. Revisar si la superficie a impermeabilizar no presenta grietas que tuvieran que repararse previamente a la instalación.
3. Agregar de 5 a 6 L de agua limpia por bulto de 20 kg de IMPERMEABILIZANTE ADEI000. Mezclar poco a poco, incorporando bien el producto sin dejar grumos. Dejar reposar 10 minutos.
4. Aplicar con una llana lisa, para así expandir el producto hasta formar una película de 2 a 3 mm de espesor sobre la superficie.
5. Es recomendable dar una segunda mano al día siguiente.
6. En caso de azoteas, se recomienda dar nivel para la correcta caída de agua.
7. Para garantizar un mejor curado del producto, debe humedecerse después de 3 a 4 horas de la aplicación. En caso de aljibes o tanques de almacenamiento, es recomendable esperar 8 días antes de utilizarlos o enjuagarlos.

Rendimiento: IMPERMEABILIZANTE ADEI000 tiene un rendimiento de 6 a 8 m² por saco de 20 kg, con un espesor de 3 mm. Este rendimiento puede variar de acuerdo al tipo de superficie en que se aplique y/o de acuerdo al espesor de IMPERMEABILIZANTE ADEI000 que se utilice y según las prácticas de instalación.

Presentación: IMPERMEABILIZANTE ADEI000 se presenta en sacos de 20 kg en bolsa de papel.

Color: IMPERMEABILIZANTE ADEI000 se presenta en color Blanco y Gris.

Ajustabilidad: IMPERMEABILIZANTE ADEI000 permanecerá trabajable por un lapso de 4 a 5 horas dependiendo de las condiciones climatológicas imperantes al momento de su aplicación. No se aplique este producto a temperaturas menores a 5°C o mayores de 40°C.

Especificaciones técnicas

Peso volumétrico	1.5 kg/L
Factor de agua	25%
Fraguado final	24 a 48 horas
Resistencia a la tensión en condiciones estándar	0.6 N/mm ²
Resistencia a la tensión en función del tiempo (10 min)	0.5 N/mm ²
Resistencia a la tensión por envejecimiento de calor	0.8 N/mm ²
Resistencia a la tensión posterior a la inmersión en agua.....	0.5 N/mm ²
Resistencia a la compresión	25 N/mm ²
Tiempo de vida útil	6 a 9 meses (almacenado en un lugar libre de humedad)
Tiempo de vida útil en cubeta	2 horas

Recomendaciones: En el caso de cisternas y/o aljibes se recomienda realizar varios lavados con agua limpia para neutralizar el pH y eliminar cualquier material no curado o suelto para remover las eflorescencias alcalinas. El agua del lavado debe ser eliminada en su totalidad al finalizar.

Precauciones: Lavarse las manos después de terminar de trabajar con el material. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 min y recibir atención médica inmediata.



Calidad ADEI000: En ADEI000 estamos comprometidos a suministrar a nuestros clientes los niveles más altos de funcionalidad en el producto y servicio. Entendemos que el éxito de esta misión está basado en la habilidad de conocer las necesidades de nuestros clientes y satisfacerlos adecuadamente.