



IMPERBAU R

Recubrimiento ecológico impermeable.

DESCRIPCIÓN

IMPERBAU R es un polvo granular, gris o blanco ecológico, elaborado a base de cemento, arenas finas calibradas y aditivos que al ser mezclado con agua endurece como una capa impermeable. **cumple con la norma NOM-252-SSA1-2011.**

USOS

Impermeabilizante y sellador de porosidad en superficies de concreto, mortero, mampostería, block, tabique en:

- Cisternas
- Albercas
- Tanques de agua
- Cimentaciones
- Túneles
- Sótanos

VENTAJAS

- Penetra la porosidad del concreto logrando un buen anclaje.
- Soporta las presiones hidrostáticas, tanto positivas como negativas.
- No es tóxico, no contamina el agua, esto lo hace ideal para depósitos de agua potable.
- Evita que aflore el salitre.
- Evita la formación de microorganismos.
- Es fácil de aplicar.
- Es económico.

- Es ecológico.
- Forma una estructura monolítica con las superficies tratadas, aumentando su tiempo de vida útil.

RECOMENDACIONES

- Cuide el mezclado con agua para formar una pasta que sea uniforme.
- Permita que salga el aire atrapado, deje reposar 1 minuto la mezcla.
- Humedezca completamente la superficie a tratar; si el imperbau r se enrolla al aplicar, rehidrate la superficie.
- Cure constantemente la capa de **IMPERBAU R** durante 3 días hasta que haya secado.
- Prepare la mezcla que aplique en media hora, después se pueden perder propiedades.

APLICACIÓN

Frote la superficie para hacerle una limpieza profunda con un cepillo de alambre o detergente ácido para dejarla limpia y con el poro abierto.

Mezcle el contenido de un saco de **IMPERBAU R** en un recipiente que contenga 7 L. de agua, con ayuda de un agitador mecánico e incorpore perfectamente hasta obtener una mezcla homogénea sin grumos.

*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



IMPERBAU R

Recubrimiento ecológico impermeable.

Esta operación la puede hacer manualmente, deje reposar la mezcla por 1 minuto para permitir la salida de aire atrapado.

Humedezca la superficie a tratar y aplique la mezcla preparada con brocha ancha de ixtle o cerda o cepillo de ixtle; la primera mano con un rendimiento de 1.2 kg/m², deje secar de 12 a 24 horas y aplique una segunda mano con un rendimiento de 1.0 kg/m².

En caso de presiones freáticas altas es recomendable terminar el sistema con una capa de IMPERBAU RH.

En superficies lisas, es recomendable preparar el agua de mezcla con 5 L. de agua y 2 L. de ADHEBAU una vez que seque al tacto el material aplicado, cure rociando constantemente con agua, sobre todo en climas calurosos o secos durante 3 días.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

Rinde de 1.0 a 1.2 kg /m² por capa.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Se debe de utilizar equipo de seguridad guantes de hule, lentes y botas.
- Evite el contacto con la piel, en caso de contacto lave con abundante agua.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito, acuda al médico.
- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

Conserva sus propiedades por tres meses, bajo las siguientes condiciones:

- ENVASES PERFECTAMENTE SELLADOS.
- LUGAR SECO Y VENTILADO.
- ENTARIMADO Y BAJO TECHO.

PRESENTACIÓN

- Saco de 25 kg.

INFORMACIÓN TÉCNICA

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
CONSISTENCIA	-----	POLVO GRANULAR
COLOR	-----	GRIS O BLANCO
DENSIDAD APARENTE	C-29	0.69-0.70 g/ml
TOXICIDAD	-----	POR INHALACION
METALES PESADOS NOM-252-SSA1	-----	Pb CUMPLE
		Hg CUMPLE
		Cd CUMPLE

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.



IMPERBAU R

Recubrimiento ecológico impermeable.

NOTA

La información anterior, y en particular las recomendaciones para el manejo, uso y aplicación de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos, experiencia y pruebas de laboratorio.

Como las condiciones reales del lugar de aplicación pueden variar y quedan fuera del control de Bautech, recomendamos que el usuario realice las pruebas y/o ensayos suficientes en el método de aplicación para obtener el óptimo beneficio del producto.

Esta hoja de información técnica, reemplaza todas las ediciones anteriores para este producto y se recomienda que los usuarios consulten y conozcan la última versión actualizada de las fichas técnicas de los productos, previo a su uso y aplicación.

Para cualquier aclaración, favor de ponerse en contacto con nosotros, donde con gusto le daremos la atención que requieran.

Ventas y atención a clientes:
(55)5115-0050, (55)5115-3570,
(55)5558-6705

**TIENES MÁS
DUDAS**



*La materia prima y los productos terminados se someten a un estricto análisis de calidad. La presente ficha técnica puede sufrir modificaciones debido a la mejora continua de nuestros productos.