



RELLENO EPOXIBAU

Grout epóxico tricomponente.

DESCRIPCIÓN

RELLENO EPOXIBAU es un mortero, color arena, de tres componentes elaborado a base de resinas epóxicas 100% sólidos con agregado mineral de granulometría controlada. *Cumple con la norma ASTM C-881 TIPO I, GRADO 3, CLASE B.*

USOS

- Para la construcción de bases de recepción de maquinaria, equipo pesado y turbinas.
- En el anclaje de pernos y barrenos.
- Para la reparación de pisos, elementos de concreto, pavimentos o grietas.
- En trabajos de reparación, donde se requieran altas resistencias a edades tempranas.

VENTAJAS

- Ofrece la posibilidad de anclar o fijar maquinaria y equipo de manera sólida, segura y rápida.
- Tiene gran resistencia a la compresión en espacios cortos de tiempo.
- Resiste aceites minerales, solventes y ácidos.
- Cuenta con excelente adherencia a la mayoría de los materiales de construcción.
- Endurece rápidamente.
- Dispone de propiedades aislantes y dieléctricas.

RECOMENDACIONES

- Utilícelo en la reparación de grietas mayores de 2 cm. de espesor.
- No aplique este producto sobre superficies húmedas.
- Coloque el material ya preparado en un tiempo no mayor de 30 minutos a una temperatura de 25 °C.

APLICACIÓN

La superficie de concreto debe estar limpia, seca, libre de polvo, grasa y partículas sueltas, la limpieza puede realizarse por medios mecánicos. Los componentes de **RELLENO EPOXIBAU** deben ser mezclados perfectamente, vierta la parte **B** en la parte **A**, arrastrando el material de las paredes del bote y agitando para lograr la incorporación total hasta obtener una apariencia homogénea.

La incorporación de la parte **C**, debe hacerla vertiendo la mezcla anterior en una charola y agregue lentamente los rellenos minerales, todo este proceso no debe tomar más de 5 minutos. Una vez preparada la superficie y la mezcla, coloque la pasta sobre las partes a pegar o restaurar, aplique el **RELLENO EPOXIBAU** sobre el área con llana o espátula. Procure que esta aplicación no lleve más de 30 minutos.

*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.



RELLENO EPOXIBAU

Grout epóxico tricomponente.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

RINDE SEGÚN SEA EL CASO. LA UNIDAD DE 6 KG TIENE UN VOLUMEN DE 3 LITROS.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Se debe de utilizar equipo de seguridad guantes de hule, goggles y zapatos.
- 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 SEIS MESES BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES

- Envase perfectamente sellado.
- Lugar seco y ventilado.
- Entarimado y bajo techo.

PRESENTACIÓN

- UNIDADES DE 6 kg.

INFORMACIÓN TÉCNICA (A+B+C)

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
CONSISTENCIA	-----	MORTERO
COLOR	-----	ARENA
OLOR	-----	A AMINA
DENSIDAD	D-1475	1.90 - 2.10 g/ml
MATERIA NO VOLÁTIL	D-2369	99 % MÍNIMO
TOXICIDAD	-----	POR INGESTIÓN

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

PRUEBAS FUNCIONALES

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	C-695	850 kg/ cm ²
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	C-790	250 kg/ cm ²
RESISTENCIA A LA TENSIÓN	C-822	150 kg/ m ²
TIEMPO DE APLICACIÓN @ 25OC	-----	30 minutos

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.



RELLENO EPOXIBAU

Grout epóxico tricomponente.

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.