



EPOXIBAU PASTA

Adhesivo epóxico bicomponente.

DESCRIPCIÓN

EPOXIBAU PASTA es un compuesto bicomponente (A+B), formulado como pastas suaves, de color blanco y negro, que al mezclarse reaccionan para formar un producto con características de alta resistencia mecánica y química de color gris. *Cumple con la norma ASTM-C-881, TIPO I GRADO 3 CLASE B Y C.*

USOS

- Unir piezas de concreto prefabricado.
- Resanar elementos estructurales de concreto y formar piezas monolíticas.
- Unir al concreto diferentes elementos como piedra, mármol, tabique.
- El anclaje de pernos, varillas y tornillos.
- Unir piezas de metal, vidrio, ladrillo, cerámica, madera, y otros.
- Resanar los huecos que dejan los moños que sostienen a la cimbra en muros de tanques de agua y cisternas.
- Tiene una total estabilidad dimensional.
- Soporta un rango amplio de temperaturas (de -10 °C a 80 °C).
- No contiene solventes es 100% sólidos.
- Permite reconocer un mezclado homogéneo por los colores de los componentes.

RECOMENDACIONES

- No mezcle mayor cantidad de la que pueda aplicar en 30 minutos.
- No modifique las relaciones de mezcla.

APLICACIÓN

Las superficies deben estar limpias, secas, libres de polvo, grasas, aceites y materiales extraños.

Los componentes de EPOXIBAU PASTA deben ser mezclados perfectamente, vierta la parte B en la parte A, arrastrando el material de las paredes del bote, mezcle manualmente con una espátula o un taladro con aspas a bajas revoluciones, logrando la incorporación total hasta obtener una apariencia gris homogénea.

Una vez preparada la superficie y la mezcla, coloque la pasta sobre las partes a pegar o restaurar, procure que esta aplicación no lleve más de 30 minutos.

VENTAJAS

- Tiene extraordinaria resistencia a los esfuerzos mecánicos como la compresión, flexión y tensión.
- Debido a su tixotropía se puede usar en superficies verticales sin que se escurra.
- Posee excelente adherencia a concreto y superficies metálicas.
- Cuenta con alta resistencia química a los ácidos, álcalis y aceites.

*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.



EPOXIBAU PASTA

Adhesivo epóxico bicomponente.

Mantenga fijos los elementos hasta que endurezca el EPOXIBAU PASTA. En caso de que haya elementos que causen esfuerzos sobre la unión, habrá que soportarlos las primeras 24 horas.

DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

RINDE SEGÚN SEA EL CASO

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

- SE SUMINISTRA EN UNIDADES DE 3 kg.

INFORMACIÓN TÉCNICA (A+B)

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
CONSISTENCIA	-----	PASTA SUAVE
COLOR	-----	GRIS
OLOR	-----	A AMINA
DENSIDAD	D-1475	1.56 - 1.60 g/mL
MATERIA NO VOLÁTIL	D-2369	99.0% MÍNIMO
VISCOSIDAD	D-2196	100,000-120,000 cps
RELACIÓN DE MEZCLA EN PESO	-----	2 A 1 P/ "A" P/ "B"
TOXICIDAD	-----	POR INGESTIÓN

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

PRUEBAS FUNCIONALES

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
SECADO AL TACTO	D-1640	20 MINUTOS
SECADO FINAL	D-1640	6 HORAS
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	C-695	600 kg/cm ²
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN	C-790	300 kg/cm ²
VIDA ÚTIL	-----	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.



EPOXIBAU PASTA

Adhesivo epóxico bicomponente.

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.