



FESTERPLAST

Plaste epóxico para reparaciones de concreto

Producto epóxico amínico-poliamídico de dos componentes 100% sólidos (libre de solventes)



CARACTERÍSTICAS

- No es necesario mezclar la unidad completa, sólo la cantidad requerida.
- Tiene buena adherencia, aun en superficies húmedas.
- No cambia de volumen al endurecer.
- No requiere primer.
- Una vez endurecido, se puede lijar y pintar.
- Resiste impacto directo.
- Para ser aplicado en interiores y exteriores en concretos nuevos y viejos.
- Al no contener solventes puede ser aplicado en lugares con poca ventilación.
- Compatible con recubrimientos epóxicos o de poliuretano
- No pierde sus propiedades en superficies expuestas hasta 70 °C
- Conserva sus propiedades durante largo tiempo.
- Permite poner en servicio en poco tiempo las zonas reparadas.

USOS

Para resanar y reparar elementos de concreto, pisos, concreto hidráulico.

Para emplastecer superficies dañadas, con huecos o irregulares. Relleno de grietas y oquedades.

Como adhesivo para la colocación de placas prefabricadas de mármol, granito y otros materiales.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

El concreto debe estar completamente fraguado. La superficie deberá estar libre de falsas adherencias, limpia, libre de recubrimientos anteriores, limpio de cualquier contaminante (aceite, grasa, desmoldante, cera, lama u otros), libre de polvo o membrana de curado y lo más seca posible.

MEZCLA

Mezcle la parte "A" hasta lograr homogeneidad. Adicione la parte "B" y mezcle hasta obtener una apariencia uniforme.

HERRAMIENTA

Llana
Cuña

APLICACIÓN

Aplique sobre la superficie a resanar hasta dejar un acabado parejo, en caso de ser necesario lije la superficie después de 6 horas. Como adhesivo aplique Festerplast en una de

RENDIMIENTO

1.0 L llena el mismo volumen equivalente en oquedades, fisuras o imperfecciones



las superficies por adherir y coloque inmediatamente firmemente las piezas mientras se genera la catalización del producto.

PRECAUCIONES

Utiliza equipo de seguridad.

No se deje al alcance de los niños.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

El endurecimiento está directamente influenciado por las condiciones de temperatura, por lo que debe tomarse en cuenta que a mayor calor, la reacción es más veloz y viceversa.

ENVASE Y EMBALAJE

PRESENTACIÓN	Unidad con 2 componentes: Parte "A" Bote 1L Parte "B" Bote 1L
ALMACENAJE	Consérvese en un lugar fresco, seco y protegido de los rayos del sol a una temperatura de entre 15 °C y 30 °C
CADUCIDAD	24 meses
ESTIBA MÁXIMA	Unidad: 5 piezas superpuestas

PROPIEDADES ECOLÓGICAS

LEED

Este producto cumple con los requisitos del crédito 5.1 de

Materiales y Recursos (MRc5) debido al lugar donde se produce. Lugar de Producción: Calzada Azcapotzalco-La Villa No. 705, Colonia Industrial Vallejo, Delegación Azcapotzalco, México D.F. CP. 02300.

Para verificar el radio de 800km por favor consulte la página: www.fester.com.mx

Festerplast contribuye a incrementar la demanda de materiales y productos de construcción que se extraen y se fabrican en la región,

apoyando la reducción del impacto ambiental del transporte.

Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2) debido a su contenido de VOC's (Compuestos Orgánicos Volátiles)

Festerplast contribuye a mejorar la calidad del ambiente al reducir la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos para el bienestar de los trabajadores y ocupantes ya que el contenido de VOC es 0.0 g/l

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN	VALOR TÍPICO FESTER
Densidad (a 25°C, "A + B") g / cm ³	D-1475	1.50 + - 0.05	1.50
Pot Life (a 25°C, 220 gramos de mezcla) minutos	D-2471	60 a 90	80
Adherencia sobre un concreto de f'c 300 kg / cm ²	C-882 Tipo I	100 mínimo	Falla el concreto
Estabilidad en el envase	D-184	18 meses	Cumple

Nota: los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.



Henkel Capital S.A. de C.V.,

Boulevard Magnocentro No 8, Piso 2, Col. Centro Urbano Interlomas, Huixquilucan, Estado de México, CP 52760
Atención al consumidor: 01800-FESTER7 web.fester@henkel.com www.fester.com.mx

La información anterior, en particular las recomendaciones para el manejo y uso de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos y experiencia profesionales. Como los materiales y las condiciones pueden variar con cada aplicación y por lo tanto están más allá de nuestra esfera de influencia, se recomienda realizar pruebas suficientes para comprobar la idoneidad de nuestros productos para el método de aplicación previsto y el uso. Responsabilidad legal no puede ser aceptada sobre la base de los contenidos de esta ficha técnica o algún consejo verbal dado a menos que haya evidencia de dolo o negligencia grave de nuestra parte. Esta hoja de información técnica reemplaza todas las ediciones previas pertinentes para este producto y se complementa con la información contenida en la hoja de seguridad correspondiente, se recomienda su consulta previo a la aplicación de este producto.