FESTERPLAST

Plaste epóxico amínico-poliamídico de dos componentes 100% sólidos (libre de solventes) para reparación de concreto.

USOS

- Para resanar y reparar todo tipo de elementos de concreto, (pisos, trabes, columnas, escalones, cisternas, albercas, silos, depósitos, etc.)
- Para emplastecer superficies de concreto o acero al carbón, dañadas con oquedades o irregularidades, relleno de grietas.
- Como adhesivo para la colocación de placas prefabricadas de mármol, granito, metal y otros materiales.

VENTAJAS

- No es necesario mezclar la unidad completa, solamente la cantidad requerida, respetando las proporciones de A y B.
- Tiene buena adherencia, aun en superficies de concreto húmedas.
- No cambia de volumen al endurecer.
- No requiere primer.
- Una vez endurecido, se puede lijar y pintar.
- Resiste impacto directo.
- Para aplicaciones 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.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

1. Preparación de 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.

El metal debe estar limpio, libre de oxido (a metal blanco), preferentemente prepar con esmeril para generar ralladura que favorezca la adherencia.

2. Mezclado

Mezcle perfectamente cada componente en su respectivo recipiente. Mida partes iguales en volumen de cada componente (A y B) y mezcle hasta obtener una apariencia de color gris uniforme.

3. Aplicación

Como Resanador: preparada la superficie, aplicar Festerplast con espátula, cuña o llana, hasta dejar un acabado parejo; si se requiere mejorarlo líje después de 6 horas de aplicado.

Como Adhesivo: aplicar Festerplast en una de las superficies por adherir, colocar inmediatamente la pieza y si es necesario sostenerla o apoyarla firmemente mientras se genera la catalización de Festerplast.

Herramienta y utensilios deben limpiarse antes de que endurezca con thinner comercial; después será con medios mecánicos.

RENDIMIENTO

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

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 rápida y viceversa.

PRECAUCIONES

Utiliza equipo de protección personal recomendado, consultar la hoja de seguridad.
No se deje al alcance de los niños.
Festerplast contribuye a mejorar la calidad del ambiente al

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

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

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.

Lugar de Producción: Carretera Panamericana Km 312. Tramo Libre Celaya- Salamanca, Gto. CP. 36700.

Dirección: Valle de Carbajal 115, Valle de Aragón 1ª Secc. Nezahualcóyotl, Edo. de Mex., C.P. 57100
Teléfono: 5570973435
Correo: administracion@festerimpermeabilizantes.com

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	NORMA	ESPECIFICACIÓN	VALOR TÍPICO
Densidad (@ 25 °C, “A+B”) g/cm^3	D-1475	1.50 + - 0.05	1.50
Pot Life (@ 25 °C, 220 gramos de mezcla) Minutos.	D-2471	60 @ 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	24 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.