



CATÁLOGO DE PRODUCTOS





FESTER

Fundada en 1949 por los señores Francisco Ferry y Alfredo Stern, quienes iniciaron un negocio que importaba de Estados Unidos productos químicos para la construcción. El nombre Fester surgió de la conjunción de las primeras letras de los apellidos de sus fundadores. El logotipo surgió como una firma autógrafa, la cual expresaba un compromiso por la calidad y desempeño de sus productos hacia sus consumidores.

En 1954, introdujeron al mercado mexicano los primeros impermeabilizantes asfálticos en frío. En la década de los 60's nació lo que hoy se conoce como Red de Distribuidores Fester, punto crucial del negocio. En esta etapa la compañía comenzó la fabricación de sus propios productos y desarrolló tecnología para productos acrílicos, epóxicos y aditivos para concreto.

En los años 70's Fester atravesó un periodo de adquisiciones, desarrollo tecnológico e incremento en su distribución, que le permitió crecer y fortalecer su liderazgo.

1982 es el año más importante para Fester, cuando fue adquirida por la empresa líder de adhesivos en México: Industrias Resistol.

Para 1993 Fester dio un gran paso en el cambio tecnológico en impermeabilizantes al adquirir la empresa Revoplas, propietaria de la marca Acriton que era su principal competencia en impermeabilizantes acrílicos. Con esto, complementó su ya amplio portafolio de productos iniciando operaciones en el actual centro productivo de Salamanca, Gto. Obteniendo el reconocimiento ISO 9001.

En 2003 Henkel, líder mundial en adhesivos, compró Industrias Resistol y con ella a Fester que hoy en día es líder del mercado en productos para la construcción, tiene una sólida posición en el mercado de productos para la construcción y un amplio portafolio con 7 familias de productos.

Actualidad:

Fester está presente en la construcción desde las primeras etapas de la obra, hasta las fases de mantenimiento. Cuenta con un amplio portafolio de productos que permite ofrecer soluciones desde la cimentación hasta el techo ya que es una marca que cuenta con productos para impermeabilización, productos para concreto, productos para pisos y demás especialidades. Esto permite estar en las diferentes áreas de la construcción como fachadas e interiores, techos, cimentación y estructura.

Fester ha mantenido el liderazgo en el mercado con el lanzamiento de productos que facilitan la aplicación y resuelven diversos problemas de la construcción a través de sus 7 categorías de productos.

Misión:

Proveer soluciones expertas y apoyo cercano para construir, prevenir o reparar.

HENKEL

Henkel opera globalmente con marcas y tecnologías líderes en tres áreas de negocios: **Detergentes y Cuidado del Hogar, Cosmética y Cuidado Personal y Tecnologías Adhesivas.**

Fundada en **1876**, Henkel mantiene posiciones de liderazgo global tanto en los mercados de consumo como industriales, con marcas reconocidas como **Persil, Schwarzkopf, Loctite y Pritt**. Posee su casa matriz en **Düsseldorf, Alemania**, cuenta con alrededor de **47,000** empleados en todo el mundo y es una de las compañías alemanas más alineada internacionalmente en el mercado global.

En **Junio de 1923**, se realizó la primera entrega de adhesivos desde las instalaciones de Düsseldorf, Alemania. Este hito histórico marcó el nacimiento de una unidad de negocios en la cual hoy **Henkel** es líder global del sector, el de **Tecnologías Adhesivas**.

Una parte integral del sector de negocio de **Tecnologías Adhesivas** es la división de **productos químicos para la construcción**. Con nuestras categorías clave: **adhesivos para cerámicos, impermeabilizantes, pisos y aislantes térmicos** proveemos un amplio rango de productos especiales y sistemas de solución para enfrentar las necesidades de la **industria** y de los **profesionales de la construcción**.

El sector de la construcción está en continuo crecimiento y es por eso que en 1990 Henkel decide expandir el negocio de productos químicos para la construcción, por lo que a partir de ese año **Henkel** fortalece sus inversiones en Polonia y China continuando además con su expansión en Europa del Este en países como Ucrania y Rusia. En Oriente Medio, este crecimiento se lleva a cabo a través de la adquisición de la marca Polybit y en Latinoamérica se adquiere la marca **Fester**.

Nuestra vasta experiencia, conocimiento, tecnologías y productos altamente innovadores ayudan a nuestros clientes a ser más exitosos y eficientes a la vez que preservamos los recursos naturales del planeta.

Calidad Henkel, para su éxito profesional.

ÍNDICE

4 Henkel

5 IMPERMEABILIZANTES

6 SISTEMA IMPERMEABLE ACRÍLICO

- 7 Fester Acriton Sellador
- 7 Fester Acriton Resanador
- 8 Fester Acriflex
- 8 Fester Revoflex
- 10 Fester Acriton
- 10 Fester Acriton Híbrido
- 11 Fester Acriton Fachadas - Rugoso / Liso
- 11 Fester A

12 SISTEMA IMPERMEABLE ASFÁLTICO

- 13 Fester Microprimer
- 13 Fester Microfest
- 13 Fester Microlastic
- 14 Fester Microseal 2F
- 14 Fester Imperfest E
- 14 Fester Imperflex
- 15 Fester Imperfest A Terracota
- 15 Fester Hidroprimer
- 15 Fester Plastic Cement
- 16 Festerflex
- 16 Fester Vaportite 550
- 17 Festerblanc
- 17 Festalum
- 17 Festerfelt 15

18 MANTOS IMPERMEABLES PREFABRICADOS

- 19 FesterMIP
- 21 Sistema Fester Garden
- 21 FesterMIP Garden SBS PS 4.0
- 22 Fester Drenante
- 22 Sistema Polietileno Negro
- 22 Sistema Filtro

23 IMPERMEABILIZANTES CEMENTOSOS

- 24 Fester CR-65
- 24 Fester CR-66
- 25 Ferrofest I
- 25 Festegral
- 27 Fester CR-Nano Tech 99+
- 27 Fester CR-Nano Tech Admix
- 27 Fester CX-01

28 SISTEMA IMPERMEABLE POLIURETANO

- 29 Fester SIP P 611 WB
- 29 Fester SIP I 620
- 29 Fester SIP R 630
- 30 Fester SIP M 640 / Fester SIP MF 640
- 30 Fester SIP A 650

32 ADHESIVOS PARA CONCRETO

- 33 Festerbond
- 33 Fester Epoxine 200
- 33 Fester AD

34 AUXILIARES Y ADITIVOS PARA CONCRETO

- 35 Fester Cimbrafest DC-310
- 35 Fester Cimbrafest DC-350
- 36 Festermix

- 36 Fester Endumin
- 36 Fibrafest
- 37 Fester Curafest MC-320
- 37 Fester Curafest MC-330

38 GROUTS Y ANCLAJES

- 39 Festergrout NM 600
- 39 Festergrout NM 800
- 39 Festergrout NM Alta Fluidez
- 40 Ferrofest G
- 40 Fester Epoxine 600 Grout
- 40 Fester Epoxine 800 Grout
- 41 Fester CF890
- 41 Fester CF1000

42 SELLADORES Y RESANADORES

- 43 Fester Superseal P
- 43 Fester Superseal SL
- 44 Fester FT101
- 44 Fester FT201
- 46 Fester Fusion^{XL}T
- 46 Fester Espuma Expansiva
- 47 Fester Elastofest
- 47 Fester Epoxy-Joint
- 47 Fester Epoxine 900
- 48 Fester Banda ojillada de PVC
- 48 Fexpan
- 48 Fester Backer Rod

49 REPARADORES

- 50 Fester CM-100
- 50 Fester CM-200
- 50 Fester CM-201
- 51 Fester CM-202
- 51 Fester Integral A-Z
- 51 Festerplast
- 52 Fester Epoxine 220
- 52 Fester Epoxine 300 primer
- 52 Fester Epoxine 300 resanador

53 TRATAMIENTOS PARA SUPERFICIES

- 54 Fester Acriton Rugoso
- 54 Fester Epoxine 100
- 55 Fester Epoxine 500
- 55 Fester Epoxine 500 primer
- 56 Fester Epoxine 510
- 56 Festex Silicón RP-501
- 57 Festex Silicón
- 57 Festermicide

58 Certificaciones





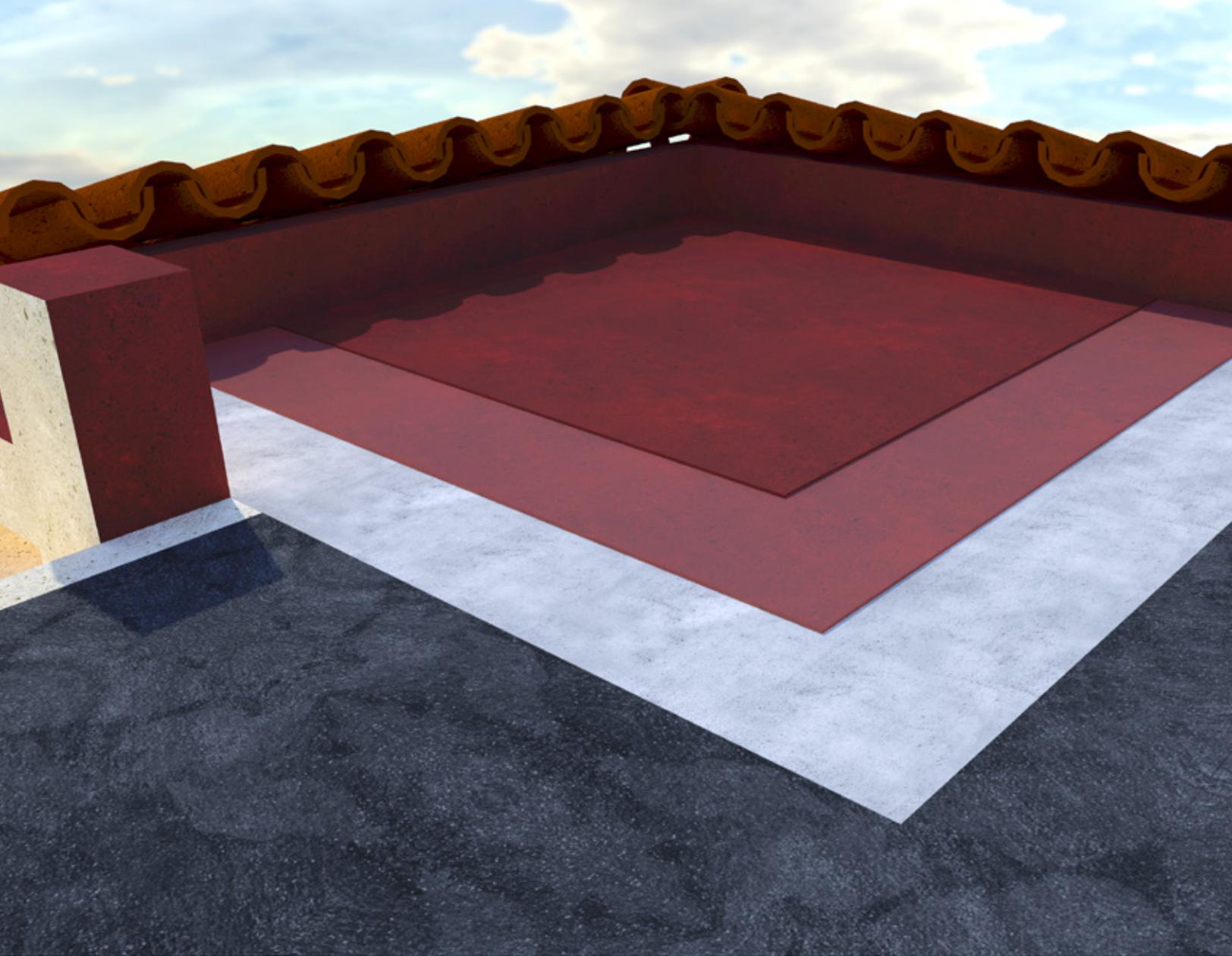
IMPERMEABILIZANTES

El uso de un sistema impermeable protege y evita el deterioro de los elementos constructivos en cualquier etapa de la obra, es por eso que para alargar la vida útil de los inmuebles se recomienda su aplicación.

El sistema impermeable y método de aplicación difiere en función al tipo de problema que se desea resolver, y para ello existen diferentes tecnologías.

Los tipos de sistemas impermeables que Fester tiene en función al tipo de tecnología son:

- Sistema Impermeable Acrílico
- Sistema Impermeable Asfáltico
- Mantos Impermeables Prefabricados (MIP)
- Impermeabilizantes Cementosos
- Sistema Impermeable Poliuretano



SISTEMA IMPERMEABLE **ACRÍLICO**

Nuestros impermeabilizantes acrílicos elastoméricos base agua están fabricados con polímeros acrílicos de última generación, pigmentos inorgánicos, agregados minerales y aditivos especiales que le proporcionan características de impermeabilidad, secado rápido, adherencia a diferentes sustratos, resistencia a rayos UV que permite reducir la temperatura de los interiores*, entre otras.

Los impermeabilizantes acrílicos elastoméricos poseen mayor durabilidad y mejor desempeño debido a su elasticidad y resistencia a la tensión, lo cual les permite adaptarse a movimientos de las construcciones evitando que se cuarteen o se fisuren fácilmente generando entradas al agua. Se utilizan para impermeabilizaciones en losas de concreto planas o inclinadas, techos de lámina metálica o de fibrocemento y acabados térmicos de poliestireno y espuma de poliuretano.

*Color blanco



FESTER ACRITON SELLADOR

Sellador y primario acrílico

Material líquido de consistencia lechosa, base agua, elaborado a base de resinas acrílicas y aditivos especiales que le proporcionan características de sellado y adhesividad.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L

Usos

- Para sellar e imprimir superficies a impermeabilizar con sistemas acrílicos Fester.
- Para uso en superficies de concreto, mortero, enladrillado, lámina metálica, entre otros.

Ventajas

- Sella la superficie y mejora la adherencia del sistema impermeable.
- Resistente a la alcalinidad del cemento, mortero y cal.
- Fácil de aplicar.



FESTER ACRITON RESANADOR

Resanador para sistemas impermeables acrílicos

Material de consistencia pastosa, formulado a base de resinas acrílicas estirenadas base agua, rellenos minerales y alto contenido de fibras naturales libres de asbesto.

Presentación

- Bote 1 L
- Bote 4 L
- Cubeta 19 L

Usos

- Para resanar fisuras, grietas y ranuras en superficies de concreto y mortero con amplitud y profundidad máxima de 5 mm
- Para resanar previo a la aplicación del sistema impermeable acrílico.

Ventajas

- Buena durabilidad y adherencia en el concreto o mortero previa imprimación con Fester Acriton Sellador® para sistemas impermeables acrílicos.
- No escurre.
- Fácil de aplicar.



FESTER ACRIFLEX

Malla de refuerzo de poliéster tejido para sistemas impermeables

Malla tejida en forma cuadrangular elaborada con fibras de poliéster flexible diseñada para reforzar multidireccionalmente los sistemas impermeables.

Presentación

- Rollo de 100 m x 1.10 m

Usos

- Como malla de refuerzo integral de sistemas impermeables en frío como: acrílicos, asfálticos o de poliuretano.
- Para reforzar puntos críticos en impermeabilizaciones acrílicas, asfálticas o de poliuretano.

Ventajas

- Alta resistencia a los esfuerzos (tensión) que se generan: tanto longitudinal, como transversalmente en sistemas impermeables.
- Facilita la adherencia entre las capas de los sistemas impermeables proporcionándoles resistencia a los esfuerzos mecánicos normales.
- Resiste todo tipo de condiciones climáticas y tiene excelente flexibilidad.
- No le afecta la acción de solventes, bacterias o moho.



FESTER REVOFLEX

Membrana de refuerzo de poliéster no tejida para sistemas impermeables

Malla no tejida de apariencia uniforme elaborada con fibras de poliéster flexible diseñada para reforzar multidireccionalmente los sistemas impermeables.

Presentación

- Rollo de 100 m x 1.10 m

Usos

- Como refuerzo integral de sistemas impermeables en frío como: acrílicos, asfálticos o de poliuretano.
- Para reforzar puntos críticos en impermeabilizaciones acrílicas, asfálticas o de poliuretano.

Ventajas

- Buena resistencia a los esfuerzos (tensión) que se generan; tanto longitudinal, como transversalmente en sistemas impermeables.
- Facilita la adherencia entre las capas de los sistemas impermeables proporcionándoles resistencia a los esfuerzos mecánicos normales.
- Resiste todo tipo de condiciones climáticas y tiene excelente flexibilidad.
- No le afecta la acción de solventes, bacterias o moho.



ACRITON^{MR} HÍBRIDO

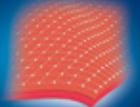
■ Impermeabilizante Acrílico-Poliuretano con duración hasta por 20 años

■ Mercado objetivo:

- Obras
- Techos industriales
- Techos de concreto

■ Fórmula altamente competitiva en el segmento

- Duración hasta por 20 años
- Propiedades reflectividad superiores
- Se puede aplicar con equipo *airless*



RÁPIDO • ALTAMENTE REFLECTIVO • DURABLE



GARANTÍA.

FESTER® Acriton Híbrido se garantiza hasta por 20 años.

La garantía se otorga por escrito sobre el sistema impermeable aplicado en su totalidad exclusivamente por un especialista de la Red de Distribuidores FESTER® Autorizado. Para mayor información consulte con el distribuidor de su preferencia.





Cumple con las Normas:

- NMX-C-450-ONNCC

Cumple con las certificaciones:

- FIDE (Fester Acriton 8 años blanco)
- INIFED (Fester Acriton 12 años blanco)

*El producto tiene Secado Extra Rápido comparado con su versión de secado rápido. El tiempo referido de secado es en condiciones controladas de laboratorio.

**El producto tiene mejor desempeño y mayor durabilidad comparado con su versión anterior de Secado Extra Rápido.

***La garantía extendida consiste en alargar la vida útil hasta por 4 años adicionales a los que ampara la garantía principal, aplicando una sola capa más de Fester Acriton con rendimiento mínimo de 0.65 L/m² en una capa, a excepción de aquellos puntos donde por falta de adherencia o ruptura, el sistema haya sido retirado y en cuyo caso, dichos lugares deberán tratarse con el sistema completo. La garantía extendida se otorga por escrito al presentar la garantía original del producto aplicado. Un especialista de la Red de Distribuidores Fester® Autorizado deberá revisar que la superficie esté en buenas condiciones y con óptima adherencia para poder aplicar la capa adicional de producto y con ello renovar el sistema. Para mayor información consulte un especialista de la Red de Distribuidores Fester® Autorizado.

****La garantía y garantía extendida se otorgan por escrito sobre el sistema impermeable aplicado en su totalidad exclusivamente por un especialista de la Red de Distribuidores Fester® Autorizado. Para mayor información consulte un especialista de la Red de Distribuidores Fester® Autorizado.

FESTER ACRITON PROSHIELD

Impermeabilizante acrílico base agua renovable de secado extra rápido

Impermeabilizante elastomérico a base de polímeros acrílicos con tecnología **LONGLIFE**, que ofrece el mejor balance de propiedades que le permiten ser un impermeabilizante renovable, con mayor durabilidad, además de permitir la aplicación completa en una mañana, por su secado extra rápido después de 2 horas de haberse aplicado se puede comprobar el efecto de hidro-repelencia y perleo gracias a la tecnología **PROSHIELD** exclusiva de Henkel.

Presentación

GARANTÍA****	PRESENTACIÓN	COLOR
4 años	Cubeta de 4 L	Rojo / Blanco
	Cubeta 19 L	Rojo / Blanco
6 años	Cubeta 19 L	Rojo / Blanco
	Tambo 200 L	Rojo / Blanco
	Cubeta de 4 L	Rojo / Blanco
8 años	Cubeta 19 L	Rojo / Blanco / Verde
	Tambo 200 L	Rojo / Blanco
	Cubeta 19 L	Rojo / Blanco
12 años	Cubeta 19 L	Rojo / Blanco



Usos

- Para impermeabilizar: losas de concreto planas o inclinadas, techumbres de lámina metálica de fibro-cemento, acabados térmicos de poliestireno y espuma de poliuretano.
- Para dar mantenimiento a sistemas anteriores envejecidos.

Ventajas

- Mejor desempeño ante movimientos estructurales de grietas y fisuras, condiciones climáticas adversas de lluvia, rayos UV, frío, sequía, polvo, entre otros; debido a su exclusivo balance de propiedades mecánicas**
- Garantía extendida, ya que es un producto renovable que permite extender su vida útil y con ello su garantía, aplicando una sola capa más de producto***
- Debido a su secado extra rápido, permite la aplicación del sistema impermeable completo en una mañana, resistiendo lluvia intensa 1 hora después de aplicado*
- Resistencia al encharcamiento y al tráfico peatonal moderado.
- Adhiere sobre sistemas acrílicos, asfálticos y prefabricados envejecidos.
- En color blanco, tiene alta reflectividad (85% medida a través del método ASTM E313) y conserva la blancura por más tiempo, disminuyendo con esto la temperatura de los interiores y logrando ahorros en el consumo de energía por el uso de sistemas de ventilación o aire acondicionado.



LEED:

- Contribuye a generar puntos para la certificación LEED

*Ver garantías respecto tabla de número de capas y rendimientos por m² en Ficha Técnica.

FESTER ACRITON HÍBRIDO

Impermeabilizante Acrílico-Poliuretano

Impermeabilizante elastomérico de un solo componente. Combina las mejores propiedades de resistencia, flexibilidad y durabilidad de resinas acrílicas + poliuretano, logrando así un producto con desempeño superior.

Presentación

- Cubeta 19 L / Color Blanco

Garantía

- 10 Años / 15 Años / 20 años

Usos

- Impermeabilización de techos o cubiertas de lámina en el sector industrial y comercial impermeabilizando, protegiendo y alargando notablemente la vida útil de las láminas.
- Para techos con losas de concreto horizontales o inclinadas.
- Para aplicación en superficies nuevas o para el mantenimiento sobre sistemas envejecidos.

Ventajas

- Durable, secado rápido, altamente reflectivo.
- Puede ser colocado con aspersión tipo airless.



Cumple con las Normas:
 • Reflectancia solar ASTM C 1549 y Emitancia ASTM C 1371 (métodos)

FESTER ACRITON FACHADAS

Impermeabilizante acrílico de acabado rugoso o liso para fachadas

Impermeabilizante acrílico base agua y de acabado rugoso o liso elaborado con resinas acrílicas, pigmentos inorgánicos, agregados minerales y aditivos de primera calidad. El producto está diseñado con la viscosidad ideal para cubrir fisuras en las superficies de muros y fachadas.

Presentación

- Cubeta 19 L

Color

- Blanco

Acabado

- Rugoso
- Liso

Usos

- Para impermeabilizar fachadas, muros de colindancia y pretilas de azotea.
- Se puede aplicar sobre materiales de tabique, ladrillo, block (bloque), concreto, placas prefabricadas, entre otras.
- Se puede aplicar sobre recubrimientos como: aplanados, texturas y pinturas bien adheridas.

Ventajas

- Protege, decora e impermeabiliza fachadas al mismo tiempo.
- En acabado rugoso cubre fisuras de hasta 1.5 mm de amplitud sin necesidad de resane.
- En acabado liso cubre fisuras de hasta 0.5 mm de amplitud sin necesidad de resane.
- Resiste ambientes salinos y húmedos.
- En color blanco, permite reflejar un alto porcentaje de los rayos solares, logrando obtener ambientes frescos en los interiores.



Cumple con las Normas:
 • NMX-C-450-ONNCCE

Certificado bajo la Norma:
 • NOM-18-ENER-2011

FESTER A

Impermeabilizante elastomérico base agua de secado rápido.

Fester A es un impermeabilizante elastomérico que debido a su tecnología de rápido secado, permite hacer la impermeabilización completa en un solo día. Es elaborado a base de resinas acrílicas, pigmentos inorgánicos, agregados minerales y aditivos especiales que le proporcionan secado rápido, excelentes características de impermeabilidad, resistencia a rayos UV, adherencia en superficie húmeda, etc.

Presentación

DURABILIDAD	PRESENTACIÓN	COLOR
3 años	Cubeta de 4 L	Rojo / Blanco
	Cubeta 19 L	Rojo / Blanco
5 años	Cubeta de 4 L	Rojo / Blanco
	Cubeta 19 L	Rojo / Blanco
7 años	Cubeta de 19 L	Rojo / Blanco

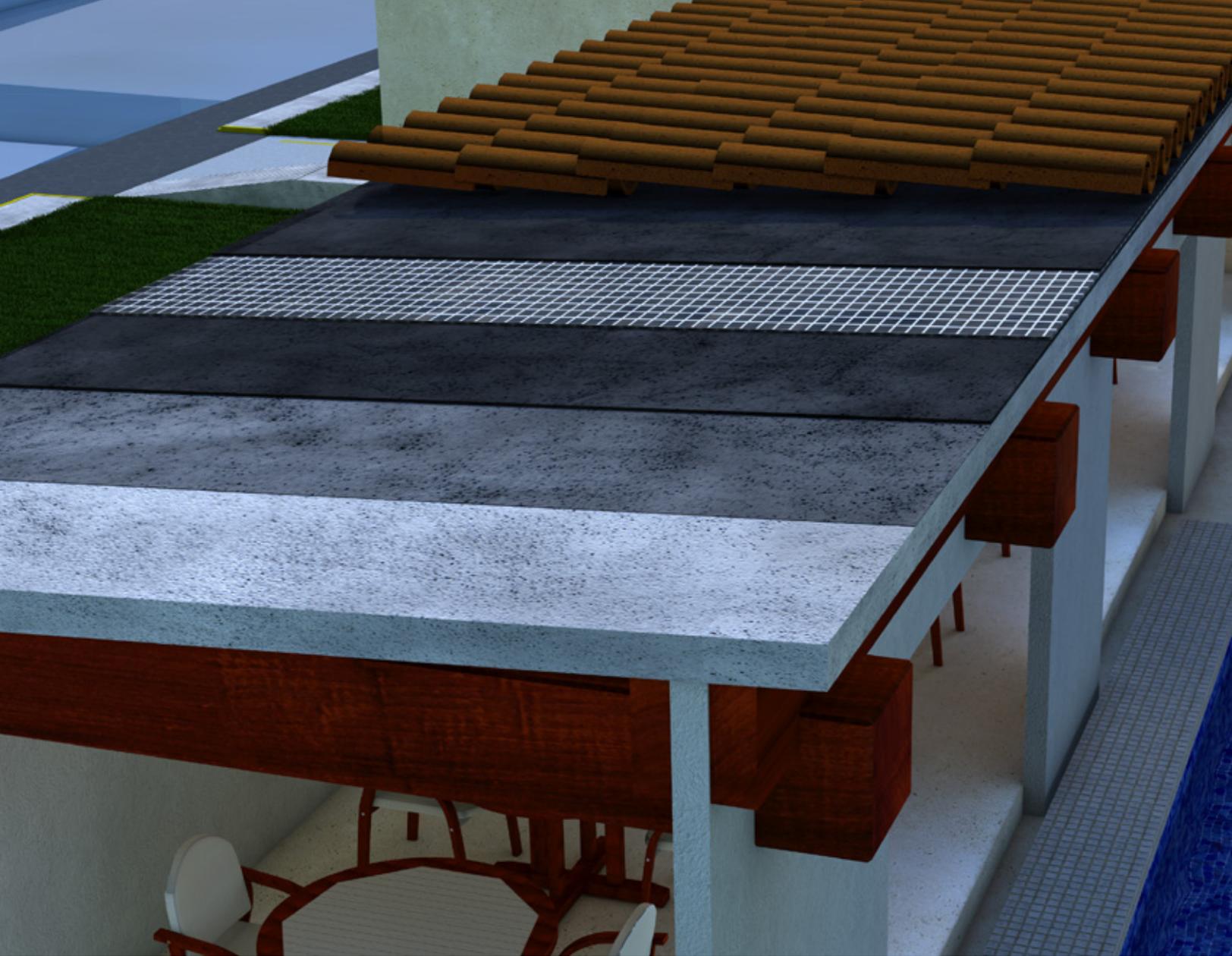
Usos

- Para impermeabilizar losas de concreto planas o inclinadas así como techumbre de lámina o fibrocemento.
- Para dar mantenimiento a sistemas envejecidos.

Ventajas

- Secado rápido en (3 horas)*
- Resiste lluvia 3 horas después de aplicado.
- Por su reflectividad en color blanco ayuda a reducir la temperatura de los interiores**

* El tiempo referido es en condiciones controladas del laboratorio
 ** Reflectividad medida a través del método



SISTEMA IMPERMEABLE **ASFÁLTICO**

En ocasiones las características y condiciones de las superficies o estructuras en las que se desea realizar la aplicación de un impermeabilizante, demandan que éste pueda ser aplicado sobre superficies verticales y horizontales, que soporte inmersión constante, que genere barrera de vapor, que pueda ser aplicado bajo tierra o bien, para recibir recubrimientos pétreos.

Para estos casos se recomienda el uso de un sistema impermeable asfáltico, que de acuerdo a su tecnología éste puede ser:

- Sistema impermeable asfáltico base agua
- Sistema impermeable asfáltico base solvente



FESTER MICROPRIMER

Imprimador para sistemas impermeables base agua

Emulsión asfáltica (producto base agua) de gran estabilidad con alto contenido de sólidos.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Sella superficies porosas de concreto, antes de la aplicación de sistemas impermeables conformados a base de: **Fester Imperfest E®**, **Fester Microfest®**, **Fester Microlastic®**, **Fester Microseal 2F®**

Ventajas

- Excelente adherencia en superficies secas o húmedas.
- Fácil de aplicar.
- No contiene solventes.
- No inflamable.

Cumple con la Norma:

- ASTM D-97 para emulsiones asfálticas aniónicas tipo SS-I



FESTER MICROFEST

Impermeabilizante asfáltico base agua de usos múltiples

Compuesto asfáltico emulsionado (base agua), con cargas minerales y reforzado con fibras naturales libres de asbesto. Forma una capa de gran impermeabilidad y alta duración.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- En losas y azoteas de concreto armado con pendiente propia; tanto en climas cálidos, como templados.

Ventajas

- Presenta excelente adherencia; tanto sobre superficies secas, como húmedas por lo que puede aplicarse en cualquier época del año.
- Por su fácil aplicación y buena durabilidad, **Fester Microfest®** resulta el material ideal para impermeabilizar techumbres y azoteas.

Cumple con la Norma:

- ASTM D-1227-95 tipo II, clase 2 para impermeabilizantes asfálticos emulsionados



FESTER MICROLASTIC

Impermeabilizante asfáltico elastomérico reforzado con fibras

Compuesto asfáltico base agua, modificado con elastómeros y fibras naturales libres de asbesto que le proporcionan mejor flexibilidad, elasticidad, adherencia y duración.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Adhesivo para placas termo-aislantes sobre superficies de concreto, metálicas, de madera y paneles de yeso.
- Impermeabilizante para losas de concreto armado con pendiente propia, coronas de cimentación, muros colindantes.
- Segunda capa del sistema asfáltico base agua.

Ventajas

- Tiene excelente adherencia en superficies húmedas o secas.
- Elasticidad, flexibilidad y duración.
- No requiere ser calentado para su aplicación.

Cumple con la Norma:

- ASTM D-1227-95 tipo II, clase 2 para impermeabilizantes asfálticos emulsionados



Cumple con la Norma:
 • ASTM D-1227-95 tipo II, clase 2 para impermeabilizantes asfálticos emulsionados

FESTER MICROSEAL 2F

Impermeabilizante fibratado base agua

Compuesto asfáltico base agua reforzado con alto contenido de fibras naturales libres de asbesto y contiene cargas minerales. Es un producto que brinda altas propiedades de impermeabilidad, adherencia, resistencia y duración.

Presentación

- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Como impermeabilizante para superficies horizontales y verticales de concreto, lámina, mampostería, tabique, entre otras; coronas de cimentación.
- Como adhesivo para placas termo-aislantes en cuartos de refrigeración, cubiertas y similares.
- Combinado con arena sílice, como re-nivelador y mortero asfáltico para la reparación de pequeños huecos en losas de concreto.

Ventajas

- Alta durabilidad. Resiste todo tipo de climas.
- Puede aplicarse sin escurrimiento a temperaturas de hasta 45 °C
- Una vez seco, resiste hasta 70 °C sin degradarse.
- Excelente adherencia sobre superficies secas o húmedas.



Cumple con la Norma:
 • ASTM D-1227-95 tipo II, clase 2 para impermeabilizantes asfálticos emulsionados

FESTER IMPERFEST E

Impermeabilizante asfáltico base agua para superficies horizontales

Impermeabilizante bituminoso base agua, reforzado con cargas minerales y fibras naturales libres de asbesto para sistemas impermeables económicos.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- En losas de concreto armado con pendiente propia.
- En climas cálidos y templados.
- En obras de interés social o en obras donde se requiera un sistema económico.

Ventajas

- Tiene excelente adherencia en superficies húmedas o secas.
- Gran facilidad de aplicación; no requiere calentarse para su aplicación.
- No inflamable.



FESTER IMPERFLEX

Membrana de refuerzo para sistemas impermeables asfálticos base agua y base solvente

Membrana flexible elaborada a base de fibras sintéticas inorgánicas de poliéster con resistencia multidireccional para sistemas impermeables asfálticos; tanto base agua, como base solvente.

Presentación

- Rollo de 100 m x 1.10 m

Usos

- Como refuerzo de puntos críticos en impermeabilizaciones asfálticas.
- Como refuerzo para sistemas impermeables asfálticos en frío base agua y base solvente.

Ventajas

- Brinda resistencia al sistema impermeable para soportar los movimientos estructurales en losas.
- Previene el deterioro prematuro del sistema impermeable.
- Excelente flexibilidad.
- Favorece la adherencia entre capas de impermeabilizante asfáltico.
- Resistente a altas temperaturas y a la acción de los rayos solares.
- Absorbe 1% de humedad como máximo, aún sumergido en agua.
- Es inerte a la acción de solventes, álcalis, ácidos ligeros, mohos y bacterias.



FESTER IMPERFEST A TERRACOTA

Recubrimiento protector para sistemas impermeables asfálticos

Acabado protector de intemperie y sol para impermeabilizantes asfálticos, formulado a base de resinas 100% acrílicas y pigmentos seleccionados que proporcionan propiedades de elasticidad, reflectividad y duración.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Protege el impermeabilizante asfáltico **Fester Imperfest E®**
- Previene el deterioro prematuro debido a la intemperie en los impermeabilizantes asfálticos.

Ventajas

- Fácil de aplicar.
- No es tóxico (salvo ingestión)
- No es inflamable.



FESTER HIDROPRIMER

Imprimador para sistemas impermeables base solvente

Compuesto asfáltico de baja viscosidad, formulado con solventes de rápida evaporación para sellado de superficies previo a la aplicación de sistemas impermeables asfálticos base solvente y membranas prefabricadas.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Como primario y para sellar superficies antes de la aplicación de sistemas asfálticos base solvente e impermeabilizantes prefabricados.
- Como sellador en fachadas y tejas de barro antes de recubrirlas con **Fester Blanc®**.

Ventajas

- Permite impermeabilizar durante la temporada de lluvias (siempre y cuando la superficie esté seca superficialmente)
- Promueve la evaporación de agua atrapada en el sustrato.
- Baja viscosidad.
- Secado rápido.

Cumple con la Norma:

- ASTM D-41-11 para imprimadores asfálticos



FESTER PLASTIC CEMENT

Sellador para fisuras y puntos críticos en sistemas impermeables

Material de consistencia pastosa, formulado a base de asfalto modificado, solventes de rápida evaporación, rellenos minerales y un alto contenido de fibras naturales libres de asbesto.

Presentación

- Bote 1 L
- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Como sellador de juntas, fisuras, grietas y ranuras en superficies de concreto y para tratamiento de puntos críticos, especialmente para sistemas impermeables en frío (base agua, base solvente e impermeabilizantes prefabricados)
- Como calafateador para empalmes en techumbres de lámina de asbesto-cemento, plásticas y metálicas.
- Eficaz para: calafatear tragaluces, recubrir chaflanes, cornisas, canales, entre otros.
- Sellar traslapes y remates de fieltros utilizados en impermeabilización.

Ventajas

- Alta durabilidad. Resiste todo tipo de climas.
- Una vez seco forma un sello impermeable al agua.
- Fácil de aplicar.
- Cuenta con características plásticas.

Cumple con la Norma:

- ASTM D-4586-93 tipo II para cementos asfálticos libres de asbesto



FESTERFLEX

Membrana de refuerzo para sistemas impermeables asfálticos base agua y base solvente

Membrana flexible elaborada a base de fibras sintéticas inorgánicas de poliéster con resistencia multidireccional para sistemas impermeables asfálticos; tanto base agua, como base solvente.

Presentación

- Bolsa con 10 m x 1.10 m
- Rollo de 100 m x 1.10 m

Usos

- Como refuerzo de puntos críticos en impermeabilizaciones asfálticas.
- Como refuerzo para sistemas impermeables asfálticos en frío base agua y base solvente.

Ventajas

- Brinda resistencia multidireccional para soportar los movimientos estructurales en losas.
- Previene el deterioro prematuro del sistema impermeable.
- Excelente flexibilidad.
- Favorece la adherencia entre capas de impermeabilizante asfáltico.
- Resistente a altas temperaturas y a la acción de los rayos solares.
- Absorbe 1% de humedad como máximo, aún sumergido en agua.
- Es inerte a la acción de solventes, álcalis, ácidos ligeros, mohos y bacterias.



FESTER VAPORTITE 550

Impermeabilizante asfáltico base solvente de usos múltiples

Impermeabilizante asfáltico base solvente de usos múltiples, elaborado con asfaltos refinados, agregados minerales, fibras de refuerzo libres de asbesto y disolventes de rápida evaporación.

Presentación

- Bote 1 L
- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Para impermeabilizar: superficies horizontales y verticales de concreto, lámina, mampostería, tabique, fibra de vidrio, madera, entre otras; sitios bajo inmersión constante; estructuras bajo tierra; pisos (bajo recubrimientos pétreos)
- Como adhesivo, recubrimiento, sellador y barrera de vapor para aislamientos térmicos a base de fibra de vidrio, corcho, lana mineral y similares (excepto poliestireno expandido)
- Como recubrimiento protector y anticorrosivo para superficies metálicas y de concreto.

Ventajas

- Una vez seco puede permanecer bajo tierra y/o contacto continuo con el agua.
- Brinda protección efectiva contra la corrosión causada por agentes atmosféricos, sales, ácidos y álcalis ligeros.
- Conserva todas sus propiedades entre los 0 °C y 90 °C. Ideal para superficies expuestas a cambios drásticos de temperatura.
- Forma barrera de vapor con permeabilidad de 0.01 perms

Cumple con la Norma:

- ASTM D-4479-93 para impermeabilizantes asfálticos libres de asbesto, tipo II



Cumple con la Norma:

- Reflectancia Solar ASTM-C-1549 y Emitancia solar ASTM-C1371 (métodos), solo en blanco

FESTERBLANC

Recubrimiento protector y decorativo elástico

Producto formulado a base de resinas 100% acrílicas y pigmentos seleccionados que le proporcionan propiedades de elasticidad, reflectividad, protección y duración.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Color

- Blanco
- Terracota
- Verde

Usos

- Como recubrimiento reflectivo, protector y decorativo para prolongar la vida útil de: sistemas Impermeables asfálticos; fachadas.

Ventajas

- Festerblanc reúne las propiedades de flexibilidad, resistencia a la intemperie, así como larga duración y reflectividad.
- En color blanco refleja los rayos solares reduciendo considerablemente la transmisión de calor hacia interiores.
- Protege y decora los muros y fachadas impidiendo la penetración del agua.
- 100% lavable.



Cumple con la Norma:

- ASTM D 2824-94 tipo I para recubrimientos no fibrados

FESTALUM

Recubrimiento protector de alta reflectividad

Recubrimiento base solvente de baja viscosidad, formulado con asfaltos seleccionados y pasta de aluminio que le proporciona alta reflectividad brindando protección a los sistemas impermeables asfálticos.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L

Usos

- Proteger sistemas impermeables asfálticos.
- Como cubierta reflectiva y anticorrosiva sobre superficies metálicas en: techos de lámina, tanques (cuando no se tenga la necesidad de resistir condiciones de abrasión o derrames de solventes)

Ventajas

- Reduce la transmisión de calor hacia los interiores.
- Evita el deterioro prematuro de la capa impermeable provocado por los rayos solares (reflectancia mayor al 70%)
- Brinda protección anticorrosiva.



FESTERFELT 15

Membrana base para sistemas impermeables semiflotantes

Membrana (fieltro) de celulosa comprimida impregnada a presión con asfaltos tratados.

Presentación

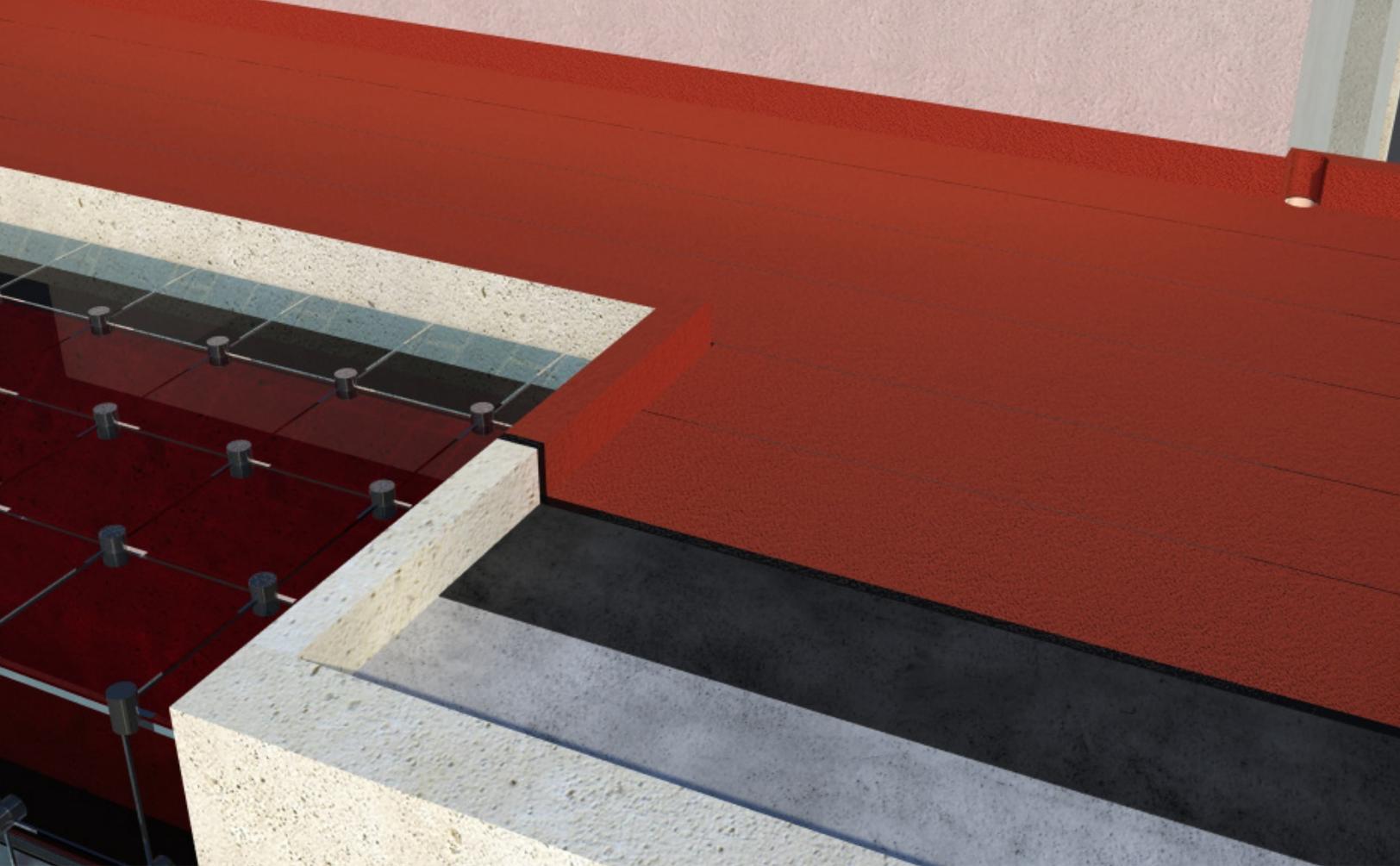
- Rollo de 0.90 m x 44 m

Usos

- Como base para sistemas impermeables semiflotantes sobre cubiertas de madera.
- Como refuerzo para impermeabilizaciones en coronas de cimentación.
- Resiste todo tipo de climas y condiciones ambientales.

Ventajas

- Ideal para impermeabilizar elementos constructivos como cimentaciones.
- Permite los movimientos estructurales de la superficie, evitando rupturas en los sistemas impermeables.
- Resiste el ataque de microorganismos y bacterias.



MANTOS IMPERMEABLES PREFABRICADOS (MIP)

En el mundo de la construcción existen diferentes tipos de losas: monolíticas, vigueta y bovedilla, invertidas, etc., mismas que están expuestas a trabajos mecánicos que requieren que el sistema tenga resistencia al rasgado, elongación, o bien que sea flexible.

Para estos casos se recomienda el uso de impermeabilizantes prefabricados, los cuales son mantos que ofrecen gran versatilidad en lo que se refiere a aplicaciones, ya que resisten condiciones de humedad severa, pueden permanecer bajo tierra e incluso, en contacto permanente con el agua, asegurándole una impermeabilización efectiva y segura.

Dadas las características de la masa asfáltica, los mantos impermeables prefabricados de Fester (MIP's), son de dos tipos:

- APP (polipropileno atáctico)
- SBS (estireno – butadieno – estireno)

Y de acuerdo al tipo de membrana de refuerzo, son:

- Membrana de poliéster – PS
- Membrana de fibra de vidrio – FV



FESTERMIP

Manto Impermeable Prefabricado modificado con APP

Sistema impermeable prefabricado de rápida aplicación, elaborado con asfalto modificado con polipropileno atáctico (APP), reforzado internamente con una membrana de poliéster de 180 g de alta resistencia. Al colocarse con flama directa forma un manto hermético al paso del agua de excelente durabilidad y resistencia.

Manto Impermeable Prefabricado modificado con SBS

Sistema impermeable prefabricado de rápida aplicación, elaborado con asfalto modificado con estireno butadieno estireno (SBS), reforzado internamente con una membrana de fibra de vidrio o poliéster de 180 g. Al colocarse con flama directa forma un manto hermético al paso del agua y de alta durabilidad.

Presentación

• Rollo de 10 m x 1 m:

MIP modificado con APP	ACABADO	COLOR
Festermip APP PS 3.0*	Arena	
Festermip APP PS 4.0*	Arena	
Festermip 10 APP PS 4.0*	Gravilla	Rojo / Blanco / Verde
Festermip 15 APP PS 4.5*	Gravilla	Rojo / Blanco

MIP modificado con SBS	ACABADO	COLOR
Festermip SBS FV 3.5	Gravilla	Rojo / Blanco / Verde
Festermip 5 SBS FV 3.5	Gravilla	Rojo / Blanco
Festermip 7 SBS PS 3.5	Gravilla	Rojo
Festermip 8 SBS PS 4.0*	Gravilla	Rojo / Blanco / Verde
Festermip Garden SBS PS 4.0	Gravilla	Rojo
Festermip 12 SBS PS 4.5*	Gravilla	Rojo

Cumple con las Norma:

- NMX-C-437- ONNCCE-2004

Cumple con las Especificaciones:

- INIFED (FesterMIP 10 SBS PS 4.0 Gravilla Fabricacion Especial)
- Determinación de la Transmisión Térmica en Materiales Termoaislantes, referenciado a a la NMX-C-181-ONNCCE-2010 (FesterMIP 12 SBS PS 4.5)
- DIN EN 13948 (Fester MIP garden)
- NADF-013-RNAT-2007 (FesterMIP Garden)

Usos

- Para impermeabilizar, como capa única, grandes áreas con superficies de concreto, prefabricados, madera, fibra de vidrio, pre-colados, etc. sujetas a constante movimiento que requieren resistencia a condiciones de humedad severa, aplicaciones bajo tierra y/o en contacto permanente con el agua.
- El manto modificado con polipropileno atáctico (APP) es ideal para soportar amplio rango de temperaturas (-10°C a 120°C) y ofrece mayores propiedades mecánicas al asfalto.
- El manto modificado con estireno-butadieno-estireno (SBS) es ideal para su aplicación en un rango menor de temperatura (-10°C a 105°C).
- Con membrana de poliéster (PS) brinda mejores propiedades de resistencia al rompimiento ante los movimientos térmicos estructurales o movimientos estructurales.
- Con membrana de fibra de vidrio (FV) es ideal para losas monolíticas donde los movimientos son menores.

Ventajas

- Se asegura un mismo espesor en toda la aplicación.
- Facilidad, rapidez y limpieza en su aplicación.
- No requiere mantenimiento.
- Excelente adherencia a la superficie.
- Resiste los movimientos estructurales de las superficies.
- Sistema 100% impermeable.



AHORA ES POSIBLE TENER
UN JARDÍN EN CASA* CON
FESTER® GARDEN

DALE VIDA A TU AZOTEA CON EL
NUEVO SISTEMA IMPERMEABLE PARA
ROOF GARDEN

*Se recomienda hacer un análisis estructural.

Henkel

fester.com.mx
01 800 FESTER 7 (337837 7)



SISTEMA FESTER GARDEN

Sistema de filtros y drenes plásticos, geo membrana y prefabricado anti raiz

Sistema de elementos plásticos, geomembrana y prefabricado anti-raíz, que en conjunto brindan la mejor alternativa para atender las necesidades de instalar áreas verdes en los techos, facilitando la salida de agua hacia drenes o bajantes pluviales.

Usos

- Para instalar techos verdes (Roof Garden) en azoteas comerciales, residenciales e industriales permitiendo un diseño estético.
- El sistema Fester Garden puede ser colocado sobre superficies de concreto, madera, fibra de vidrio, prefabricados de concreto, etc.
- Para uso en jardines, jardinerías, cubiertas ajardinadas o terrenos donde existe el riesgo del crecimiento de raíces que puedan perforar los sistemas impermeables y/o afectar los elementos donde las raíces se arraigan y crecen.

Ventajas

- Fácil instalación y excelente durabilidad.
- Evita el contacto directo del substrato (tierra) con los sistemas de impermeabilización alargando notablemente su durabilidad.
- Filtra el agua evitando pérdida de agregados finos del substrato, promoviendo que el agua limpia se conduzca hacia los drenes pluviales.
- Refuerza y protege notablemente el sistema de impermeabilización, evitando afectaciones o daños causados por las raíces.
- Al conformar el sistema completo acompañado de Fester MIP Garden para la impermeabilización, cumple con la resistencia a las raíces de acuerdo a CEN / TS 14416, pruebas para las membranas bituminosas realizadas en el laboratorio Lanxess en Alemania.
- Al conformar el sistema completo acompañado de Fester Mip Garden para la impermeabilización, cumple con la norma NADF-013-RNAT-2007 emitida por la CDMX.
- Cumple con el desempeño para obtener apoyos e incentivos gubernamentales al colocar los sistemas Roof Garden.
- Ideal para generar espacios verdes para esparcimiento y convivencia en los techos de las construcciones habitacionales, gubernamentales y empresariales.
- Evitar el calentamiento de los techos, contribuyendo a reducir el consumo de energía eléctrica por aires acondicionados y ventiladores.
- Favorecer la retención de agua, con lo que se ayuda a tener bajo consumo en la conservación de las áreas verdes (preguntar por esta opción).
- El sistema puede ser instalado en cualquier zona geográfica (consultar para el tipo de vegetación correspondiente).
- Resiste condiciones bajo tierra y/o en contacto permanente con el agua y la humedad.

Cumple con las Normas:

- Cumple con la norma NADF-013-RNAT-2007 emitida por la CDMX
- Contribuye a generar puntos para la certificación LEED
- Cumple con la resistencia a las raíces de acuerdo a CEN / TS 14416, pruebas para las membranas bituminosas realizadas en el laboratorio Lanxess en Alemania.

Estos son los productos que comprenden el sistema Fester Garden:

FESTERMIP GARDEN SBS PS 4.0

Manto impermeable prefabricado con refuerzo de poliéster y protección antiraiz

Manto impermeable prefabricado elaborado con asfalto modificado con Estireno Butadieno Estireno (SBS), con aditivo anti raíz, reforzado internamente con una membrana de poliéster de 180 g/m², que al colocarse con flama directa forma un manto hermético al paso del agua y contra la penetración de las raíces, impidiendo el crecimiento de raíces en contacto con la membrana impermeable otorgando una excelente durabilidad y resistencia.

Presentación

- 1.0 m x 1.0 m

Usos

- Para impermeabilizar losas de azoteas destinadas a zonas ajardinadas.
- El manto modificado con estireno-butadieno-estireno (SBS) es ideal para su aplicación en un rango de temperatura (-10°C a 105°C).

Beneficios

- Impermeabilidad total.
- Resistencia al rasgado.
- Inhibe el crecimiento de raíces vegetales.





*Para uso en superficies verticales o uso en cimentación consulte nuestro equipo técnico.

FESTER DRENANTE

Laminado de polietileno de alta densidad moldeado

Laminado de polietileno semirigido de alta densidad moldeado para facilitar el drenado de agua.

Presentación

- 2.44m de ancho x 20 m de largo

Usos

- Construcción de techos y muros verdes.
- Como membrana impermeable para cimentación.
- Ideal para superficies verticales, inclinadas y horizontales.
- Funge como 2a capa del Sistema Impermeable Fester Garden Intensivo.

Beneficios

- Gracias al modelado plástico, permite el drenado de agua y promueve la propagación de aire con el sistema impermeable
- Favorece la ventilación del sistema impermeable.



FESTER POLIETILENO NEGRO

Película de polietileno negro

Película de polietileno negro calibre 600.

Presentación

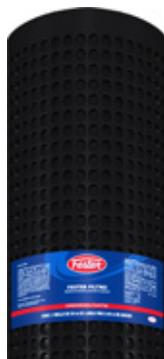
- 6 m de ancho x 33m de largo

Usos

- Refuerzo de sistema airtiraiz e impermeable Fester Garden.
- Funge como 2a capa en el Sistema Impermeable Fester Garden Extensivo y como 3a capa en Sistema Impermeable Fester Garden Intensivo.

Ventajas

- Fácil de instalar.
- No es tóxico (salvo ingestión)
- No es inflamable.



*Para uso en superficies verticales consulte nuestro equipo técnico.

FESTER FILTRO

Laminado de polietileno de alta densidad moldeado con geomembrana

Laminado de polietileno de alta densidad moldeado con geomembrana moldeado para facilitar el drenado de agua y retener finos de sustrato.

Presentación

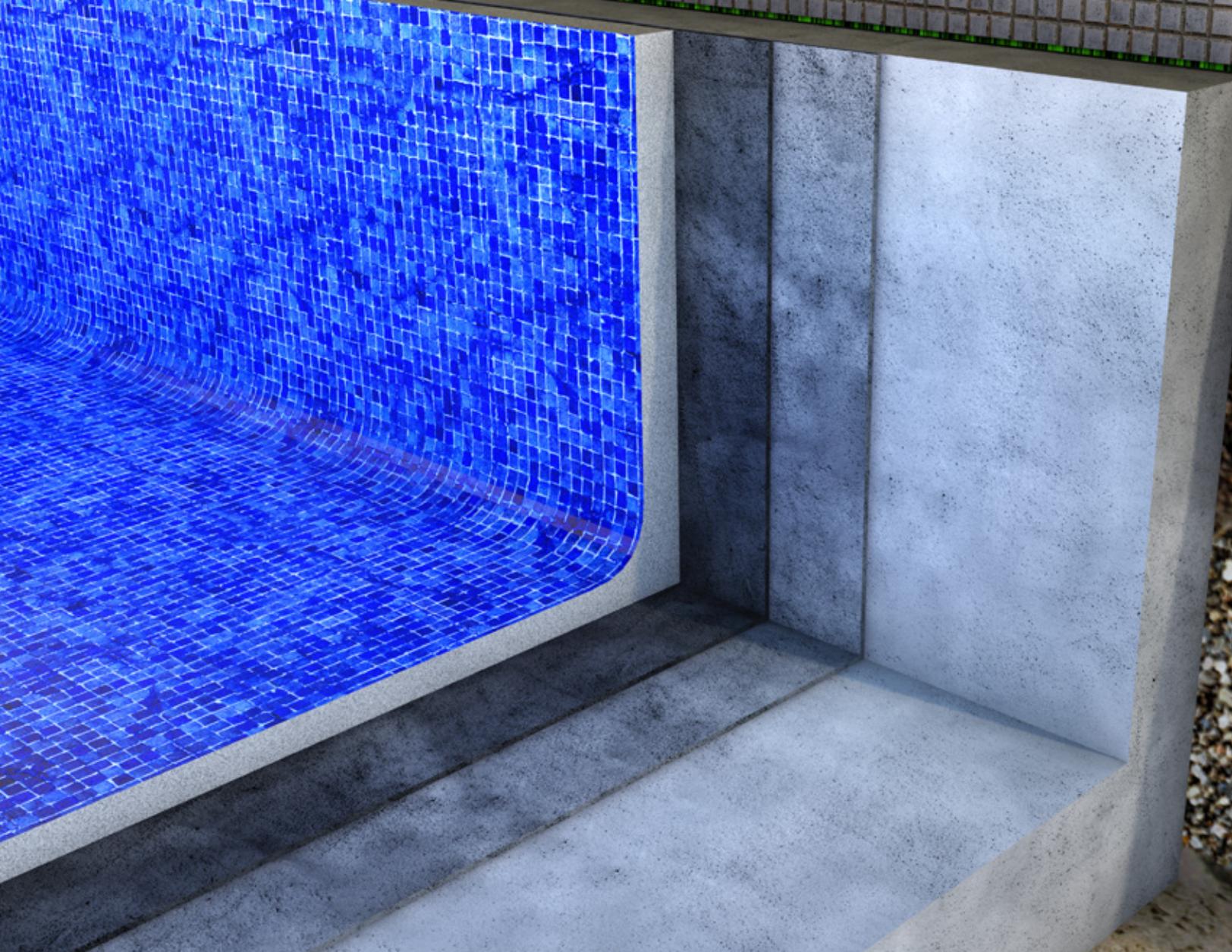
- 2.44m de ancho x 20 m de largo

Usos

- Construcción de techos y muros verdes.
- Capa principal para recibir sustratos y capas vegetales.
- Ideal para superficies verticales, inclinadas y horizontales.
- Funge como 3er capa del Sistema Impermeable Fester Garden Extensivo o como 4a capa Sistema Impermeable Fester Garden Intensivo.

Beneficios

- Permite el drenado de agua y promueve la retención de finos.



IMPERMEABILIZANTES CEMENTOSOS

Es común encontrar en la obra superficies que deberán soportar movimiento constante y al mismo tiempo impedir el paso del agua.

Los impermeabilizantes cementosos de Fester poseen propiedades elásticas que permiten dar soluciones de impermeabilización sobre superficies verticales y horizontales con movimiento que deba soportar contacto eventual o constante con agua.



Cumple con las Norma:
• NOM-127-SSA AI-1994

FESTER CR-65

Impermeabilizante cementoso

Compuesto base cemento, en polvo, de color gris que una vez mezclado con agua, toma una consistencia cremosa, suave y fácil de aplicar. Ya seco forma una capa impermeable.

Presentación

- Saco 25 kg

Usos

- Para impermeabilizar paredes de tabique, block (bloque) concreto y mamposterías. Además soluciona problemas de salitre.
- Para impermeabilizar estructuras expuestas a la humedad del subsuelo.
- Para superficies sin movimiento como: cisternas, jardineras y muros en general.

Ventajas

- Puede aplicarse por dentro o fuera del elemento tratado.
- Una vez endurecido, es resistente al congelamiento.
- Es volumétricamente estable.



Cumple con las Norma:
• NOM-127-SSA AI-1994

FESTER CR-66

Impermeabilizante cementoso súper flexible

Impermeabilizante cementoso súper flexible, de dos componentes que al ser mezclados toman una consistencia cremosa, suave y fácil de aplicar. Ya seco **Fester® CR-66** forma una capa impermeable y elástica que puede soportar movimiento de la superficie y proporciona excelente resistencia al puenteo de grietas.

Presentación

- Parte A: Saco 25 kg
- Parte B: Porrón 10 kg

Color

- Gris
- Blanco

Usos

- Para impermeabilizar y proteger superficies con o sin movimiento.
- Para impermeabilizar tinas de hidromasaje, balcones, albercas y terrazas.
- Para impermeabilizar y proteger muros, sótanos, cimentaciones y estructuras en contacto con la humedad del subsuelo.

Ventajas

- Soporta movimientos de la superficie provocados por cambios de temperatura y humedad.
- No requiere agua para su preparación.
- Puede ser pintado o recubierto con yeso, mortero, recubrimientos epóxicos, entre otros.



FERROFEST I

Impermeabilizante metálico

Impermeabilizante a base de compuesto metálico en polvo, de granulometría controlada y un agente promotor de oxidación. Se aplica en forma de lechada en combinación con cemento y agua.

Presentación

- Saco 10 kg
- Saco 30 kg

Usos

- Para impermeabilizar: superficies horizontales, verticales e inclinadas de concreto y mampostería.

Ventajas

- Elimina la aparición de salitre.
- Puede aplicarse en interiores y exteriores.
- Adhiere sobre superficies con humedad.



FESTEGRAL

Impermeabilizante integral para concreto y morteros

Material en polvo, color gris claro, que por su procedencia de ácidos grasos reduce la permeabilidad en concretos y morteros, sin disminuir su resistencia a la compresión

Presentación

- Saco 2 kg
- Saco 5 kg
- Saco 20 kg

Usos

- Para su uso en cisternas, albercas y depósitos de agua.
- Puede usarse en cimentaciones y muros de contención.

Ventajas

- Permite reducir de un 4% a un 6% del agua de la mezcla.
- No daña el acero de refuerzo. Producto libre de cloruro de calcio.
- Reduce el ataque por sulfatos.

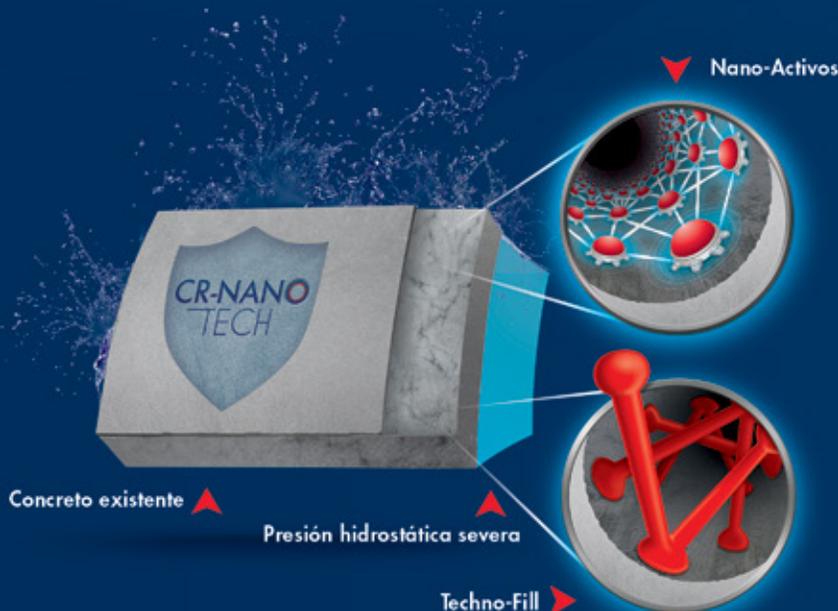


CR-NANOTECH

NUEVA GENERACIÓN DE IMPERMEABILIZANTES CEMENTOSOS



TECNOLOGÍA QUE FORMA PARTE DEL CONCRETO DE MANERA PERMANENTE



TECNOLOGÍA HÍBRIDA

Protección Permanente
+ Rápida Acción



NANO-ACTIVOS

Agentes hidrofóbicos que penetran en poros y capilares del concreto.



TECHNO-FILL

Sales insolubles que obturan la propagación del agua y generan protección contra altas presiones hidrostáticas.



Conoce más de
Fester CR-Nanotech en
www.fester.com.mx



FESTER CR-NANOTECH 99+

Impermeabilizante para concreto que soporta presiones hidrostáticas severas

Impermeabilizante en polvo, base cemento, arenas silicas seleccionadas de fina granulometría y aditivos especiales basados en tecnologías de última generación por lo que al terminar el curado de la lechada aplicada ya se tienen propiedades impermeables a cargo de los agentes hidrofóbicos en la formula.

Presentación

- Cubeta con 24 kg. **Colores:** Gris y blanco.

Usos

- Para obras de ingeniería hidráulica y civil.
- Para cisternas, piletas, tanques, plantas de tratamiento, muelles, presas y demás estructuras o elementos de concreto en los que se tendrá contacto con agua o para contenerla.

Ventajas

- Formula reforzada con activos hidrorrepelentes.
- Solución preventiva o correctiva contra el ataque del salitre y corrosión del concreto.
- Aumenta la resistencia final a la compresión en un 5%



FESTER CR-NANO TECH ADMIX

Aditivo integral para la impermeabilización del concreto desde la mezcla

Impermeabilizante en polvo, base cemento, arenas silicas seleccionadas de fina granulometría y aditivos especiales basados en tecnologías de última generación por lo que al agregarlo a las mezclas y mientras el concreto desarrolla sus primeras resistencias, ya se tienen propiedades impermeables a cargo de los agentes hidrofóbicos en la formula

Presentación

- Cubeta con bolsa de polietileno interna de 20 kg. **Color:** Gris.

Usos

- Para obras de ingeniería hidráulica y civil.
- Para cisternas, piletas, tanques, plantas de tratamiento, muelles, presas y demás estructuras o elementos de concreto en los que se tendrá contacto con agua o para contenerla.

Ventajas

- Formula reforzada con activos hidrorrepelentes.
- Solución preventiva o correctiva contra el ataque del salitre y corrosión del concreto.
- Aumenta la resistencia final a la compresión en un 10%



FESTER CX-01

Mortero de fraguado instantáneo para obturación de salidas francas de agua

Mortero en polvo base cemento con agregados minerales de granulometría controlada y aditivos activos. Al prepararlo con agua genera una pasta de consistencia plástica y suave, altamente recomendada para reparar el concreto mediante taponeo y resane en zonas con filtraciones o fugas francas de agua.

Presentación

- Bote 1 kg **Color:** Gris
- Bote 5 kg **Color:** Gris
- Cubeta 25 kg **Color:** Gris

Usos

- Como obturador para todo tipo de filtraciones y salidas de agua.
- Para cisternas, piletas, tanques, plantas de tratamiento, muelles, presas y demás proyectos en los que se tendrá contacto con agua o para contenerla.
- Para reparar fisuras, grietas y cualquier irregularidad en el concreto.

Ventajas

- Reforzado con hidrofugantes brindando el mejor desempeño.
- Obtura las filtraciones de agua instantáneamente aún en contra de fuertes presiones hidrostáticas.
- Puede ser aplicado incluso bajo el agua.



SISTEMA IMPERMEABLE **POLIURETANO**

Existen estructuras en la construcción que por las condiciones a las que están expuestas demandan el uso de impermeabilizantes de alto desempeño. Ya sea por exposición a altos movimientos estructurales, resistencia química, tránsito peatonal y/o vehicular, los impermeabilizantes base poliuretano son la mejor opción.



FESTER SIP P 611 WB

Primario epóxico base agua para sistemas impermeables de poliuretano Fester SIP®

Primario epóxico base agua para imprimación de losas de concreto, antes de aplicar los sistemas impermeables de poliuretano **Fester SIP®**.

Presentación

- Parte A: Garrafón con 3.8 L
- Parte B: Garrafón con 1.8 L

Usos

- Para promover la adherencia de los sistemas impermeables de poliuretano **Fester SIP®** en superficies de concreto húmedas (no mojadas) o secas.
- Para sellar la superficie y optimizar el rendimiento de **Fester SIP® I 620**.

Ventajas

- Fácil de aplicar (no requiere equipo especial)
- Curado rápido.
- Es flexible.
- Reduce la formación de cráteres y burbujas en el sistema.



FESTER SIP I 620

Impermeabilizante de poliuretano aromático para sistemas impermeables Fester SIP

Impermeabilizante de poliuretano aromático de altos sólidos y viscosidad media para conformar las capas impermeable e intermedia en los sistemas impermeables de poliuretano **Fester SIP®**.

Presentación

- Parte A: Cubeta con 12.4 L
- Parte B: Bolsa con 2.6 L

Usos

- Donde se requiera conformar un sistema impermeable para estacionamientos, cocheras, rampas de acceso y andenes.
- Para evitar la filtración de agua y agentes químicos en losas de concreto nuevas o con años de uso.
- Para recibir aplicación de arena **Fester SIP® M 640** y **MF 640**, proporcionando un acabado de textura antiderrapante.

Ventajas

- Fácil de aplicar, aún en época de frío.
- Puede ser aplicado en superficies horizontales e inclinadas sin tener sobre-escurrimiento.
- Previa imprimación con **Fester SIP® P 611 WB** tiene excelente adherencia a concreto húmedo (máximo 10% de humedad)
- Alto desempeño mecánico como: flexibilidad, elongación y tensión.



FESTER SIP R 630

Solvente reactivador de adherencia para sistemas impermeables de poliuretano Fester SIP®

Mezcla de solventes diseñada para limpiar y reactivar las superficies del impermeabilizante de poliuretano **Fester SIP® I 620** y del acabado **Fester SIP® A 650**, cuando por alguna razón han permanecido aplicadas por más de 12 horas.

Presentación

- Bote 4 L

Usos

- Como reactivador y promotor de la adherencia entre las capas impermeables de **FesterSIP® 620** que hayan curado al 100%.
- Para limpieza de equipo y herramienta usados en la aplicación de los sistemas **Fester SIP®**.

Ventajas

- Fácil de usar.
- Amigable con el ambiente.
- Es bio-degradable y no bio-acumulable.



FESTER SIP M 640 / FESTER SIP MF 640

Arena mineral de sílice para sistemas impermeables de poliuretano Fester SIP®

Arena sílice de baja absorción, redondeada y de granulometría controlada, con propiedades de resistencia química y mecánica para generar superficies antiderrapantes en los sistemas impermeables de poliuretano **Fester SIP®**.

Presentación

- Saco 25 kg

Usos

- Para generar acabados de textura antiderrapante.
- Para reforzar mecánicamente los sistemas impermeables de poliuretano **Fester SIP®**.

Ventajas

- Puede aplicarse mediante aplicación manual o con equipo lanzador.
- No contiene humedad.
- Incrementa el tiempo de vida de los sistemas **Fester SIP®**.



FESTER SIP A 650

Recubrimiento de poliuretano alifático para sistemas impermeables Fester SIP®

Recubrimiento de poliuretano alifático de altos sólidos, base solvente, para recubrir y proteger los sistemas impermeables de poliuretano **Fester SIP®**.

Presentación

- Parte A: Cubeta con 8 L
- Parte B: Bote con 3 L

Usos

- Como recubrimiento final para proteger los sistemas impermeables de poliuretano **Fester SIP®** contra intemperie y desgaste ocasionado por tráfico vehicular y peatonal intenso, principalmente, en áreas como: estacionamientos y cocheras, rampas de acceso, andenes.

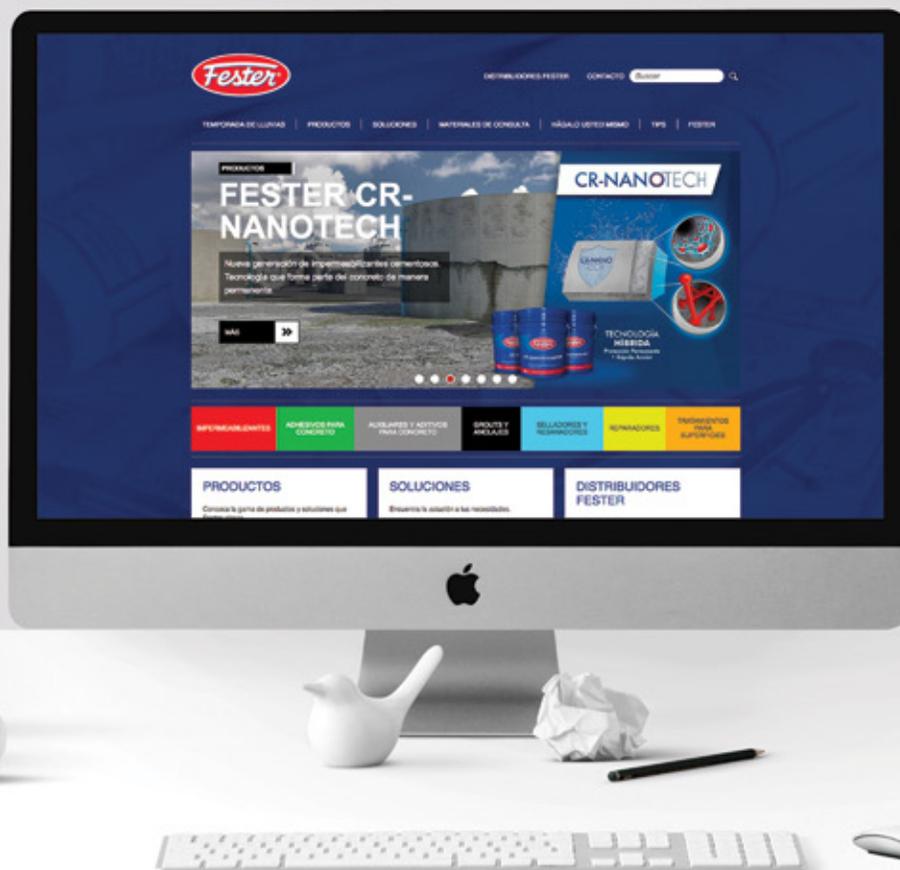
Ventajas

- Fácil y rápido de aplicar.
- Puede ser aplicado en superficies horizontales e inclinadas sin tener sobre-escurrimiento.
- No requiere de la humedad ambiental para curar.

Cumple con la Norma:

- Reflectancia Solar ASTM C-1549-09
- Emitancia ASTM C-1371

CÓNOCE LAS SOLUCIONES QUE FESTER TIENE PARA TI



Encuentra en www.fester.com.mx:



Información técnica de nuestros productos.



Lanzamientos.



Donde comprar.



Aplicadores Certificados Fester.



fester.com.mx
01 800 FESTER 7 (337837 7)



ADHESIVOS PARA CONCRETO

En la construcción es común que sea necesario realizar la unión de juntas frías y concreto o mortero nuevo a viejo en trabes, columnas, cimentaciones o losas de concreto, etc., por lo que se requiere aplicar un adherente que evite el debilitamiento de los elementos, desprendimiento de acabados, resista movimientos estructurales, etc.



Cumple con la Norma:

- ASTM C-1059, tipo II

FESTERBOND

Adhesivo 100% acrílico de usos múltiples

Adhesivo de consistencia lechosa, de color blanco, formulado a base de resinas 100% acrílicas. Resiste humedad, tensión, abrasión e impacto. No se torna amarillo ante la intemperie.

Presentación

- Bote 1 L
- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Adherente para unir mortero nuevo a concreto viejo, unir mortero o yeso a muros, columnas, trabes, losas, entre otros. Resanes en pisos, muros, grietas, mampostería, aplanados, entre otros.
- Sellador de superficies porosas como: repellados, serroteados, aplanados rústicos, entre otros; para elementos porosos como block (bloque) tabique, losetas de barro, entre otros.
- Mejora la calidad de pinturas de cal, cemento, vinílicas o acrílicas. Lechadas: agua + cemento. Morteros: arena + cemento + agua.

Ventajas

- Es resistente a la humedad e intemperie.
- Mejora el desempeño y prolonga la vida útil de morteros, lechadas, yesos, tiroles y pinturas acrílicas..
- Como sellador de superficies, una vez seco, es incoloro y disminuye la permeabilidad de las mismas.



Cumple con la Norma:

- ASTM C-881, tipo V, grado 2, clase C

FESTER EPOXINE 200

Adhesivo epóxico para uniones estructurales

Adhesivo epóxico termofijo poliamínico de 2 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) viscoso, de color ambar; que al ser aplicado en la superficie de concreto existente (viejo) forma una capa que provee adhesividad, dando continuidad estructural.

Presentación

- Parte A: Bote con 628 ml
- Parte B: Bote con 386 ml

Usos

- Para unir concreto nuevo a viejo.
- Para reparar y dar continuidad estructural a elementos de concreto.
- Para aumentar dimensiones de columnas, trabes y muros.

Ventajas

- Genera excelente unión entre el concreto existente y el nuevo, brindando continuidad estructural.
- Mantiene la unión del concreto aún sumergido en agua.
- Adhiere sobre varios materiales como mármol, granito, terrazo, etc.



Cumple con la Norma:

- ASTM C-1059 tipo I

FESTER AD

Adhesivo de usos múltiples

Adhesivo líquido base agua de color blanco para uso en interiores, formulado con resinas de PVA.

Presentación

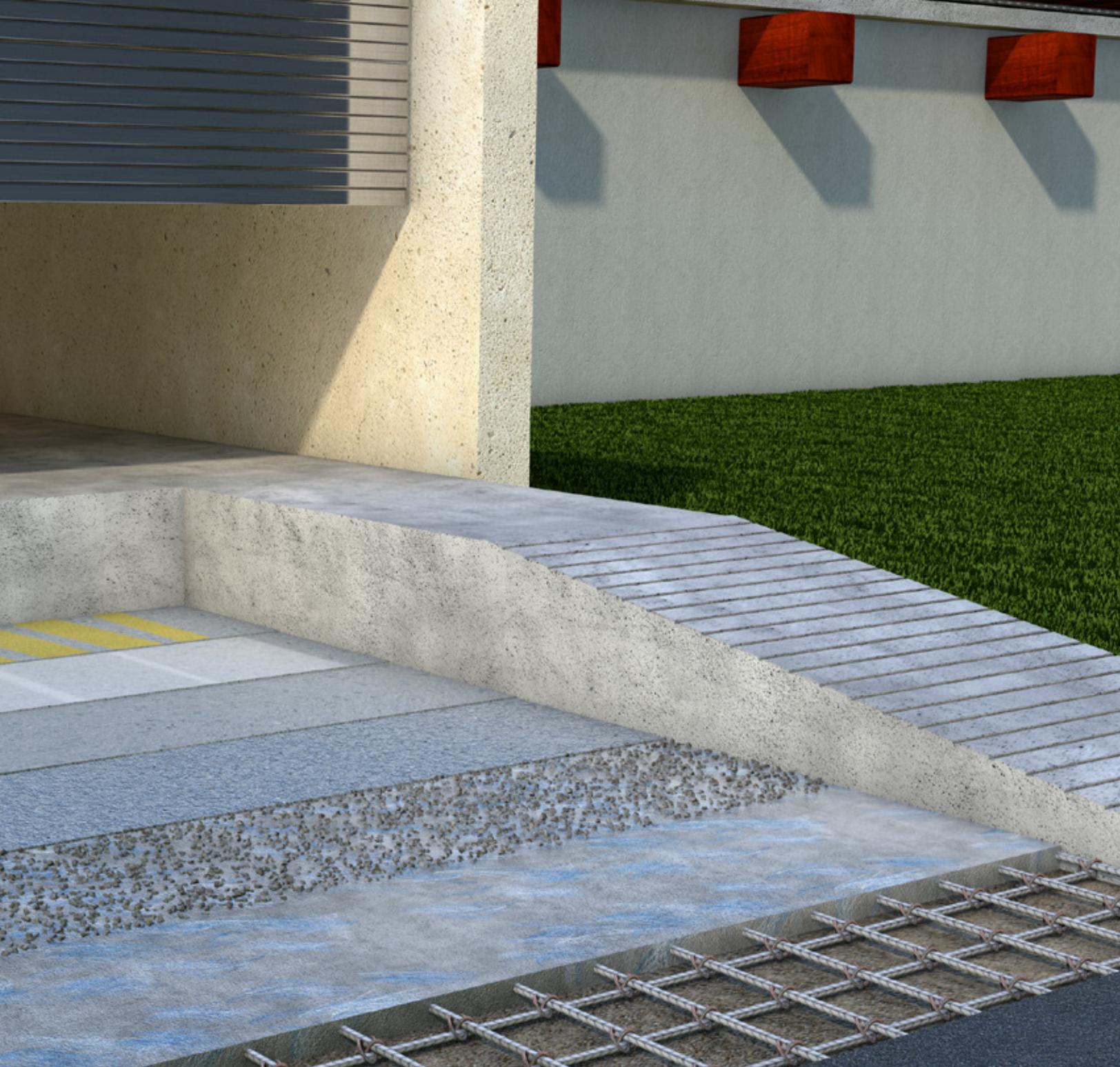
- Garrafa 1 L
- Garrafa 3.8 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Sellador de superficies porosas y absorbentes como concreto, aplanados o mampostería.
- Adherente sobre superficies porosas y absorbentes, previo a la aplicación de aplanados o acabados de yeso o morteros base cemento.
- Fortificador de mezclas que se preparan en obra, para generar acabados de tirol u otros acabados arquitectónicos.

Ventajas

- Mejora considerablemente la adherencia de tirol, pasta y yeso.
- Incrementa la dureza superficial de las pastas.
- Prolonga la vida útil de los acabados.



AUXILIARES Y ADITIVOS PARA CONCRETO

Durante la ejecución de un proyecto constructivo en cualquiera de sus etapas podemos evitar: el deterioro de estructuras, sobrecostos, retrasos en obra, contaminación y/o desgaste del concreto o bien, mala apariencia final; por lo que Fester dentro de su portafolio de productos ofrece soluciones que le ayudarán al profesional de la construcción a lograr obras mas rentables.



FESTER CIMBRAFEST DC-310

Desmoldante ecológico para todo tipo de cimbras

Producto base agua formulada con compuestos parafínicos, que evita la adherencia del concreto o mortero a cimbras de madera, plástico o metal, facilita el desmolde y promueve un buen acabado del concreto o mortero alargando la vida útil de la cimbra.

Presentación

- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Recomendado para aplicarse en cualquier cimbra de madera, metal, fibra de vidrio, casetones de plástico y moldes metálicos nuevos o en uso.
- Descimbrado de elementos de concreto o mortero en cualquier posición como muros, losas de techo, columnas, trabes, cimentaciones, estructuras, entrepisos, rampas, escaleras, postes etc.
- Recomendado para usarse en moldes de elementos de concreto precolados.

Ventajas

- Excelente rendimiento. 24 m² / L en cimbras no absorbentes.
- Facilita el descimbrado y favorece el acabado natural del concreto sin dejar manchas.
- Facilita la limpieza de moldes y cimbras protegiéndolas y alargando su vida útil.



FESTER CIMBRAFEST DC-350

Desmoldante ecológico biodegradable para todo tipo de cimbras

Emulsión base agua formulada con compuestos minerales biodegradables, que evita la adherencia del concreto o mortero a cimbras de madera, plástico o metal, facilita el desmolde y promueve un acabado aparente del concreto o mortero libre de manchas y oquedades alargando la vida útil de la cimbra.

Presentación

- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Especialmente diseñado para desmoldar concretos o morteros en los que se aplicará un recubrimiento, al ser libre de parafina no afecta la adherencia de acabados al concreto o mortero.
- Recomendado para aplicarse en cualquier cimbra de madera, metal, fibra de vidrio, casetones de plástico y moldes metálicos nuevos o en uso.
- Descimbrado de elementos de concreto o mortero en cualquier posición como muros, losas de techo, columnas, trabes, cimentaciones, estructuras, entrepisos, rampas, escaleras, postes etc.
- Recomendado para aplicación en moldes de elementos de concreto precolado.

Ventajas

- Al ser libre de parafina no afecta la adherencia de acabados en el concreto.
- Excelente rendimiento, 25 m²/L en cimbras no absorbentes.
- Facilita el descimbrado y favorece el acabado de concreto aparente libre de manchas y oquedades.



FESTERMIX

Aditivo que acelera el fraguado inicial e incrementa la resistencia a cortas edades

Compuesto de color transparente/grisáceo, que activa la hidratación del cemento Pórtland, reduciendo el tiempo de fraguado y aumentando la resistencia a la compresión del concreto a cortas edades (de 24 horas en adelante)

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- En obras donde se requiera rapidez de movimiento de cimbra.
- En climas con bajas temperaturas.
- En concretos para elementos pre-colados como: tubos, durmientes, guarniciones, entre otros.

Ventajas

- Acorta el tiempo de fraguado y acelera la obtención de resistencia a la compresión del concreto.
- Permite retirar la cimbra del concreto en menos tiempo brindando, ahorros en renta o uso de cimbra.

Cumple con la Norma:

- ASTM-C 494 tipo C
- NMX C-255-ONNCCE tipo C



FESTER ENDUMIN

Endurecedor mineral para pisos de concreto

Agregado mineral no oxidable, de granulometría uniforme y agentes dispersantes, que permiten la integración del endurecedor a la superficie del concreto, produciendo un acabado de alta resistencia a la abrasión.

Presentación

- Saco 30 kg

Usos

- Para endurecer superficies de concreto sometidas a abrasión e impacto.
- En pisos de concreto expuestos a tránsito vehicular continuo.

Ventajas

- Aumenta la durabilidad de la superficie del concreto hasta en 8 veces.
- Reduce la necesidad de reparaciones en el concreto
- Evita el desprendimiento del polvo y el desgaste prematuro



FIBRAFEST

Micro fibra de polipropileno para concretos y morteros

Fibra de polipropileno 100% virgen, en forma de filamentos y tratada con dispersantes. Funciona como refuerzo secundario en concretos y morteros.

Presentación

- Bolsa 100 g
- Bolsa 600 g

Usos

- Para reducir agrietamientos por contracción plástica y térmica en concretos y morteros.

Ventajas

- Reduce la segregación en las mezclas de concreto o morteros.
- Incrementa la resistencia a la flexión.
- Reduce la permeabilidad del concreto.

Cumple con la Norma:

- ASTM C-1116



Cumple con la Norma:

- ASTM-C 494 tipo C
- NMX C-255-ONNCCCE tipo C

FESTER CURAFEST MC-320

Membrana acrílica espreable para curado de concreto y morteros

Producto base agua formulada con resinas acrílicas que al ser aplicado sobre concreto o mortero recién colados forma una película que evita la evaporación excesiva de agua.

Presentación

- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Para curar elementos de concreto en posición horizontal tales como: pisos y pavimentos de concreto, lozas de techo horizontales e inclinadas, canales de riego, elementos precolados, canchas deportivas, áreas reparadas con concreto o mortero.
- Al ser libre de parafina no afecta la adherencia del recubrimiento sobre el concreto o mortero endurecido.

Ventajas

- Fácil de aplicar por medio de aspersión.
- Reduce la generación de grietas y fisuras causadas por la pérdida excesiva de humedad.
- No deja residuos grasos o manchas en las áreas aplicadas, facilitando la limpieza y preparación de la superficie donde se requiera la aplicación de acabados.



Cumple con la Norma:

- ASTM C-309 Tipo I Clase B

FESTER CURAFEST MC-330

Sellador Acrílico para curar concreto o morteros al retirar la cimbra

Líquido viscoso color blanco formulado con resinas acrílicas, diseñado para curar concretos o morteros al retirar la cimbra, habiendo transcurrido entre 16 y 24 horas, formando una película que tarda la evaporación del agua remanente.

Presentación

- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Para retener la humedad residual en elementos de concreto y morteros al momento de retiro de las cimbras. Recomendado para uso en interiores o exteriores en elementos de cualquier posición tales como: muros divisorios, columnas, cimentaciones, trabes, elementos precolados en todo tipo etc.
- Al ser libre de parafina no afecta la adherencia de recubrimientos sobre el concreto o mortero fraguado.

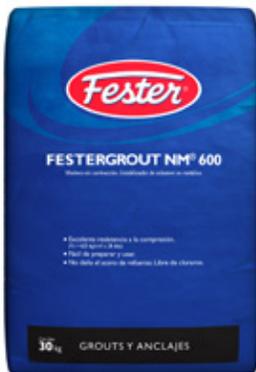
Ventajas

- Fácil de aplicar por medio de rodillos de felpa o brochas.
- Reduce la generación de agrietas y fisuras causadas por la pérdida acelerada de humedad.
- No deja residuos grasos o manchas en las áreas aplicadas, facilitando la limpieza y preparación de la superficie donde se requiera la aplicación de acabados.



GROUTS Y ANCLAJES

En la industria o en la construcción es frecuente encontrar problemas que requieren del uso de un material que alcance alta resistencia a la compresión en poco tiempo y que no presente contracciones una vez instalado. Asimismo problemas que requieren de soluciones para anclar y fijar elementos que aseguren un alto desempeño según la necesidad, evitando el desprendimientos de soportes de fijación, daño a equipos y estructuras, entre otros que estén diseñados para resistir equipos y estructuras pesadas, con y sin vibración constante, soportar bases de concreto para estructuras y/o equipos desnivelados, entre otras.



FESTERGROUT NM 600

Mortero sin contracción. Estabilizador de volumen no metálico

Producto químico en polvo a base de cemento Pórtland, agregados minerales y aditivos que al mezclarse con agua produce un mortero sin contracciones, de alta resistencia a la compresión (625 kg/cm² a 28 días) y buena fluidez.

Presentación

- Saco 10 kg
- Saco 30 kg

Usos

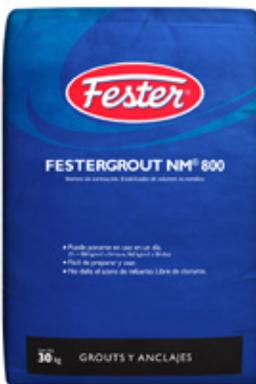
- Para asentar y nivelar maquinaria pesada con poca o nula vibración.
- Para anclaje de pernos, barras, varillas, tornillos en concreto o roca.
- Para resanes en superficies de concreto.

Ventajas

- No sufre contracciones durante el fraguado ni al endurecer.
- No metálico. No se oxida ni corroe en ambientes salinos o húmedos.
- No daña el acero de refuerzo. Libre de cloruros.

Cumple con la Norma:

- CRD-621
- ASTM C-1107



FESTERGROUT NM 800

Mortero sin contracción. Estabilizador de volumen no metálico

Producto químico en polvo a base de cemento Pórtland, agregados minerales y aditivos que al mezclarse con agua produce un mortero sin contracciones, de alta resistencia a la compresión ($f'c = 580 \text{ kg/cm}^2$ a 24 horas, 960 kg/cm^2 a 28 días) y buena fluidez.

Presentación

- Saco 30 kg

Usos

- Para asentar y nivelar maquinaria pesada.
- Para anclaje de pernos, barras, varillas y tornillos en concreto o roca.
- Para resanes en superficies de concreto.

Ventajas

- No sufre contracciones durante el fraguado ni al endurecer.
- No metálico. No se oxida ni corroe en ambientes salinos o húmedos.
- No daña el acero de refuerzo. Libre de cloruros.

Cumple con la Norma:

- CRD-621
- ASTM C-1107



FESTERGROUT NM ALTA FLUIDEZ

Mortero sin contracción. Estabilizador de volumen no metálico

Producto químico en polvo a base de cemento Pórtland, agregados minerales y aditivos que al mezclarse con agua produce un mortero sin contracciones de alta fluidez y alta resistencia a la compresión (600 kg/cm² a 28 días)

Presentación

- Saco 30 kg

Usos

- Para asentar y nivelar maquinaria pesada con poca o nula vibración.
- Para anclaje de pernos, barras, varillas y tornillos en concreto o roca.
- Para resanes en superficies de concreto.

Ventajas

- Su alta fluidez permite que sea colocado en espacios muy reducidos.
- No sufre contracciones durante el fraguado ni al endurecer.
- No metálico. No se oxida ni corroe en ambientes salinos o húmedos.
- No daña el acero de refuerzo. Libre de cloruros.

Cumple con la Norma:

- CRD-621
- ASTM C-1107



FERROFEST G

Estabilizador de volumen metálico para concreto y mortero

Compuesto de partículas metálicas selectas y graduadas, además de otros agentes químicos especiales que le proporcionan la propiedad de estabilidad dimensional al combinarse con cemento Portland ordinario y agregados minerales.

Presentación

- Saco 10 kg
- Saco 30 kg

Usos

- Para asentar y nivelar maquinaria sujeta a vibraciones ligeras.
- Para aumentar secciones de elementos estructurales de concreto.
- Para anclar pernos, barras, varillas, tornos, entre otros.
- Resanar todo tipo de superficies de concreto.

Ventajas

- No sufre contracciones.
- Produce mezclas más trabajables con altas resistencias a la compresión sin modificar la relación agua-cemento.
- Propicia una tenaz unión entre los elementos metálicos y el concreto o mortero por lo que es muy efectivo para su uso como anclaje.

Cumple con la Norma:

- CRD C-621
- ASTM C-1107



FESTER EPOXINE 600 GROUT

Mortero epóxico para anclaje de maquinaria, estructura y equipo

Mortero epóxico termofijo amínico de 3 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) que al mezclarse resultan en un producto de rápida catalización, con propiedades de resistencia mecánica y química.

Resistencia a la compresión de 1100 Kg/cm² en 24 horas y 1250 Kg/cm² en 7 días a 25°C

Resistencia a la flexión de 330 Kg/cm² en 24 horas y 380 Kg/cm² en 7 días a 25°C

Presentación

- Parte A: Cubeta con 6.11 L / Parte B: Bote con 860 ml / Parte C: Saco de 48 kg

Usos

- Para anclar pernos, ganchos, tornillos, entre otros.
- Para recibir equipo pesado, columnas y estructuras metálicas.
- Para elaborar bases de equipos y maquinaria que soportarán cargas dinámicas.

Ventajas

- Soporta vibración sin fisurarse.
- Protege los materiales de anclaje contra posibles ataques químicos.
- Equipos y maquinaria pueden ser puestos en uso a partir de 24 horas, dependiendo de las condiciones climáticas del lugar.



FESTER EPOXINE 800 GROUT

Mortero epóxico para anclaje de maquinaria, estructura y equipo

Mortero epóxico termofijo de 3 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) diseñado para anclaje de equipos, donde se requiera alto volumen de relleno base y control en el desarrollo de la reacción exotérmica. Se usa para anclaje de maquinaria y como base para equipo pesado, logrando estabilidad en la nivelación de los equipos.

Resistencia a la compresión de 915 Kg/cm² en 7 días a 25°C

Resistencia a la flexión de 310 Kg/cm² en 7 días a 25°C

Presentación

- Parte A: Cubeta con 10.32 L / Parte B: Bote con 3.96 L / Parte C: 2 sacos de 48 kg c/u

Usos

- Anclaje de maquinaria y como basamento para equipo pesado.
- Anclaje de pernos, ganchos, bases metálicas, tornillos, entre otros.

Ventajas

- Altas resistencias mecánicas a la compresión, flexión, tensión, abrasión e impacto a cortas edades.
- Soporta vibración sin fisurarse.
- Permite hacer anclajes parciales, sin necesidad de preparación adicional de superficie para reanudar el trabajo.



FESTER CF890

Sistema de fijación profesional fórmula poliéster

El sistema de anclaje químico Fester CF 890 es una resina poliéster de última generación ideal para anclar cargas pesadas a elementos difíciles de construcción tales como: roca, concreto, block (bloque) y materiales porosos.

Presentación

- Cartucho 300 ml

Usos

- Fijado de herrería en general.
- Fijación de elementos para sistemas de climatización.

Ventajas

- Fácil de aplicar.
- Soporta hasta 1 tonelada*
- Resistencia a vibraciones ligeras.



FESTER CF1000

Anclaje químico 100% epóxico

Es un sistema de fijación estructural 100% epóxico con capacidad estructural de carga, de rápido curado, resistente a vibraciones y ataque químico.

Presentación

- Cartucho 385 ml

Usos

- Anclar o fijar elementos metálicos dentro de perforaciones en elementos de concreto.
- Conexiones estructurales.
- Colocación de traveses y columnas de cimentación.

Ventajas

- Aplicaciones bajo el agua.
- No encoge.
- Ideal para perforaciones tipo diamante.



SELLADORES Y RESANADORES

En todo tipo de obras se requiere lograr uniones elásticas, herméticas e impermeables en juntas verticales u horizontales; evitando así la disminución de la vida útil del concreto, malos olores, manchas y deterioros de los acabados, corrosión en el acero de refuerzo, entre otros, por lo que Fester a través de su línea de selladores y resanadores le ayuda al profesional de la construcción a evitar o resolver este tipo de problemas.



FESTER SUPERSEAL P

Sellador elástico de poliuretano de curado rápido

Sellador de poliuretano de curado rápido, monocomponente de consistencia pastosa. Cura rápidamente en contacto con la humedad del aire formando un sello elástico.

Presentación

- Cartucho 300 ml (Gris y Blanco)
- Cubeta 26.5 L (Gris)
- Salchicha 600 ml (Gris y Negro)

Usos

- Como sello elástico, hermético.
- Impermeable en juntas verticales y horizontales entre materiales porosos o lisos.

Beneficios

Resistencia a la intemperie y agua.

- Una vez curado, puede someterse a condiciones de trabajo de -25 °C a 70 °C
- No es tóxico.
- Soporta el tráfico peatonal y es ideal para aplicación en estacionamientos.

Cumple con la Norma:

- Sellador Tipo S, grado NS, Clase 25, uso NT,T1,A y M acorde a ASTM C-920
- Sellador Clase F-25HM acorde a ISO 11600
- Sellador Tipo F EXT-INT CC en base a EN15651-1
- Sellador tipo PW EXT-INT CC en base a EN15651-4



FESTER SUPERSEAL SL

Sellador de poliuretano autonivelante

Sellador monocomponente de alto desempeño, el cual cura en contacto con la humedad del aire formando un sello de alta adherencia y elasticidad.

Presentación

- Cartucho 825 ml
- Cubeta 19 L
- Tambor 208 L

Usos

- Para el sellado de juntas con movimiento (expansión y contracción) en autopistas, carreteras y vialidades de concreto.
- Para el sellado de juntas en el concreto en pisos de estacionamientos (interiores y exteriores).
- Para el sellado de todo tipo de juntas horizontales en los pisos de concreto en general, logrando uniones elásticas, herméticas, impermeables y de alta durabilidad.

Ventajas

- Una vez seco, no pierde volumen.
- Rápida y fácil extrusión.
- Multimateriales.
- Una vez curado puede someterse a condiciones de trabajo de -40 a 90°C
- Es resistente a ambientes húmedos y con salinidad.
- Buenas propiedades mecánicas a la tensión y elongación. Capacidad de movimiento de 25%

Cumple con la Norma:

- TIPO S, GRADO P, CLASE 25, USO T, M CON BASE A ASTM C920



Cumple con la Norma:

- ASTM C 920
- ISO 11600 F 25 HM

FESTER FT101

Sellador + Adhesivo

Sellador de Alto Módulo para juntas de conexión, relleno de grietas, sellado y pegado.

Presentación

- Cartucho 280 ml en colores Gris y Blanco

Usos

- Sella juntas de conexión con moderado movimiento.
- Emboquillado y mampostería.
- Relleno de grietas constructivas.
- Adhesivo de Montaje.

Beneficios

- Sellador + Adhesivo.
- Resistencia a agua y Rayos UV.
- Adhiere en húmedo y es pintable.
- No pierde volumen.
- Adherencia en multimateriales.



Cumple con la Norma:

- ASTM C 920
- ISO 11600 F 25 LM

FESTER FT201

Sellador para Juntas con Alto Movimiento

Sellador de bajo módulo para juntas con alto movimiento de expansión /dilatación, entre juntas constructivas.

Presentación

- Cartucho 280ml (Gris y Blanco)
- Salchicha 600ml (Gris)

Usos

- Placas de concreto.
- Fachadas.
- Estructuras metálicas.
- Paneles Fibrocemento.

Beneficios

- Flexible por su bajo módulo.
- Resistencia a agua y Rayos UV.
- Adhiere en húmedo.
- Pintable.
- No pierde volumen.
- Multimateriales.

SELLADOR PARA LA CONSTRUCCIÓN.



NUEVO FESTER **FUSION**^{XLT} NUEVA GENERACIÓN



SELLADOR PREMIUM

100% SILICÓN NEUTRO

**ALTO
DESEMPEÑO**

Todos los materiales

SIN RIVAL

Interiores y Exteriores

SEGURIDAD

Sin oximas / Sin malos olores

SELLADORES Y RESANADORES

Henkel



FESTER FUSION^{XLT}

Sellador de Silicón 100% neutro

La única tecnología capaz de fusionar en un solo producto las mejores propiedades de las tecnologías existentes gracias a su nuevo agente de reticulado. Silicón neutro de bajo módulo sin compuestos dañinos para la salud, además no tiene olor. Sellador de alto desempeño, para uso profesional.

Presentación

- Cartucho 280 ml en presentación transparente.

Usos

- Juntas perimetrales de puertas, ventanas construidas con aluminio u otros metales, madera y PVC.
- Para el sellado de juntas de mampostería.
- Juntas en cualquier elemento construido con vidrio, cerámica, aluminio natural o anodizado, acero al carbón, acero inoxidable, madera (pintada, barnizada, o natural), poliéster, PVC, ladrillo, concreto y mampostería.

Ventajas

- Aplicaciones en interiores y exteriores.
- Es un producto libre de oximas (no tóxico)
- Capacidad de movimiento del 25%
- Su exclusiva fórmula asegura excelente resistencia a rayos UV y en general a las condiciones de intemperie.
- No corrosivo.
- Al secar, es libre de tack (pegajosidad) residual, evitando que se altere la apariencia por ensuciamiento.
- Forma película en 20 minutos y en una junta de 6x6 mm, cura totalmente en 48 horas.
- Bajo contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles)
- Adhesión sin necesidad de primario.
- Amplio rango en la temperatura de servicio -50 hasta 150°C

Cumple con las Normas:

- Sellador clase 25 E Aluminio anodizado (sin primario) certificado en base a Sindicato Francés de Juntas y Fachadas (SNJF).
- Sellador clase G25 E Aluminio y Vidrio (sin primario) certificado en base a Sindicato Francés de Juntas y Fachadas (SNJF).
- Sellador Clase A+, bajas emisiones de componentes orgánicos volátiles (VOC) certificado por Eurofins acorde a Regulación Francesa decreto DEVL1101903D y DEVL1104875A.
- Sellador tipo F-EXT-INT 25LM Vidrio/Aluminio acorde a EN 15651-1.
- Sellador tipo G: sellador para aplicaciones de envidriado (no estructural) acorde a EN 15651-2



FESTER ESPUMA EXPANSIVA

Espuma Expansiva de Poliuretano

Espuma de poliuretano. Rellena oquedades y pega distintos tipos de materiales. Aísla contra efectos de la intemperie.

Presentación

- Cartucho 750 ml

Usos

- Sello y relleno de juntas entre muros, oquedades y estructuras.
- Emboquillado y mampostería.
- Relleno de huecos entre las estructuras o en el montaje de equipos en muros.

Beneficios

- Expansión rápida, segura, efectiva y ligera.
- Aísla humedad, temperatura, ruido, roedores e insectos.
- Amortigua vibraciones.
- Adherencia a múltiples materiales de construcción.
- Se puede cortar, lijar y pintar.



FESTER ELASTOFEST

Sellador de juntas horizontales

Compuesto asfáltico de consistencia semisólida, modificado con hule sintético para aplicación en caliente. Es resistente a ácidos o álcalis diluidos.

Presentación

- Cuñete 30 kg

Usos

- Para sellar juntas horizontales en pisos de concreto, patios de maniobras y calles que no estén expuestos a derrame de hidrocarburos como solventes y combustibles.
- Pisos de depósitos de agua.
- Banquetas, plazas y pisos industriales.

Ventajas

- No absorbe agua.
- Impide la acumulación de polvo, gravillas u otros elementos extraños en juntas.
- Buena resistencia a la intemperie.

Cumple con la Norma:

- ASTM D-1190-94 para selladores elásticos para juntas de aplicación en caliente



FESTER EPOXY-JOINT

Junteador epóxico para loseta antiácida

Junteador/rellenador epóxico de 3 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) con excelente resistencia química; diseñado para aplicarse en juntas o boquillas de loseta antiácida y otros tipos de loseta cerámica de uso industrial.

Presentación

- Parte A: Bote con 945 ml
- Parte B: Bote con 380 ml
- Parte C: Saco con 4.5 kg

Usos

- Para juntar loseta antiácida, cerámica, baldosas o azulejos de uso industrial.
- Para formar una capa adhesiva sobre el concreto antes de recibir las losetas a colocar.

Ventajas

- No requiere mano de obra especializada ni primario.
- Puede usarse en áreas donde se requieran condiciones sanitarias.
- Tiene alta resistencia al ataque químico y por bacterias.
- No desprende olores desagradables.

Cumple con la Norma:

- NOM-127-SSA AI-1994



FESTER EPOXINE 900

Junteador epóxico semirígido para pisos industriales

Producto epóxico de consistencia fluida, de 2 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) de color gris claro que al curar se convierte en un juntador semirígido (rellenador) duro pero flexible, para pisos industriales.

Presentación

- Parte A: Bote con 3.06 L
- Parte B: Bote con 720 ml

Usos

- Para rellenar juntas de concreto con movimiento moderado.
- Para relleno de juntas de control y constructivas.
- Para reparación de juntas despostilladas y agrietadas.

Ventajas

- Protege las juntas de concreto contra el desgaste prematuro.
- Absorbe parte de los movimientos de las juntas.
- Puede quedar expuesto o recibir recubrimientos de acabado.

Cumple con la Norma:

- ACI 302.1 clases 6, 7, 8 y 9



Cumple con la Norma:
• CRD 572 / ASTM 570

FESTER BANDA OJILLADA DE PVC

Sello retenedor de agua en juntas frías por diseño constructivo en elementos de concreto

Banda fabricada a base de cloruro de polivinilo (PVC) en forma de tira continua de gran flexibilidad y elasticidad. Su diseño consta de dos semibultos laterales y un bulto central que permiten soportar movimientos de las estructuras.

Presentación

- Rollo de 6" x 25 m lineales.
- Rollo de 7.5" x 25 m lineales.
- Rollo de 9" x 25 m lineales.

Usos

- Para hermetizar juntas frías en estructuras de concreto como: cimentaciones, tanques de almacenamiento, cisternas, albercas, canales, etc.

Ventajas

- Excelencia resistencia al ataque de aguas negras, de mar y diversas sustancias químicas.
- Resistencia al deterioro por intemperismo y abrasión mecánica.



Cumple con la Norma:
• ASTM D-1751

FEXPAN

Relleno premoldeado para juntas de expansión

Producto aglomerado de fibras de celulosa impregnada con asfaltos especiales y conservadores. Colocado entre losas de concreto hidráulico y en pavimentos, forma un cojín comprimible que sirve de relleno y base para selladores elásticos.

Presentación

- Hoja de 1.22 x 1.22 m y un espesor de 1.3 mm

Usos

- En todos los casos donde se requieran juntas de expansión y contracción, por diseño constructivo, como: pisos industriales y pavimentos de concreto hidráulico, pistas y plataformas de aeropuertos, banquetas y andenes de carga y descarga.

Ventajas

- No se pudre, por lo que protege la base del piso.
- Puede usarse como cimbra perdida, generando secciones uniformes para el sellado de juntas.
- Por sus medidas, puede adaptarse a cualquier peralte de losa.



FESTER BACKER ROD

Tira de espuma de polietileno

Espuma de polietileno impermeable y elástica que se coloca en el interior de juntas de expansión y en grietas como material de respaldo.

Presentación

- Backer Rod tira de 1/4"
- Backer Rod tira de 3/8"
- Backer Rod tira de 1/2"

Usos

- Sello de respaldo para juntas en pisos, paredes, paneles, estructuras hidráulicas, techos, fachadas, entre otros.
- Juntas en pavimento (autopistas, estacionamientos, etc)

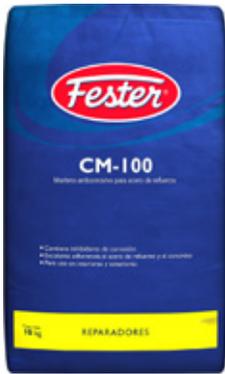
Ventajas

- Resistente a humedad y formación de hongos.
- Compatible con todos los selladores en frío.



REPARADORES

Los elementos constructivos eventualmente pueden presentar fisuras y agrietamientos, fugas y filtraciones de agua, lo que tendrá consecuencias tan variadas como: el debilitamiento de la estructura, el rápido deterioro del concreto, corrosión del acero de refuerzo, por lo que Fester ofrece soluciones a este tipo de problemas a través de sus productos para la reparación.



FESTER CM-100

Mortero anticorrosivo para tratamiento del acero de refuerzo utilizado en elementos de concreto

Mortero a base de cemento, agregados minerales, resinas en polvo de alta calidad e inhibidores de corrosión que protegen el acero de refuerzo utilizado en elementos estructurales de concreto.

Presentación

- Saco 10 kg

Usos

- Como tratamiento anticorrosivo en el acero de refuerzo.
- Preventivamente puede ser aplicado en varillas que quedarán expuestas a la intemperie.
- Como puente de adherencia aplicandolo sobre concreto existente y mejorar la adherencia de concreto o mortero nuevo.

Ventajas

- Protege el acero de refuerzo y mejora el puente de adherencia.
- Contiene inhibidores de corrosión, previniendo la formación de óxido y el procesos de degradación del acero.
- Aplicación rápida y sencilla en cualquier tipo de climas.



FESTER CM-200

Mortero para la reparación y resane de elementos de concreto

Mortero a base de cemento hidráulico aditivos especiales y agregados de granulometría fina, monocomponente, de fácil aplicación, rápido fraguado, impermeable y sin contracción. Resistencia a la compresión de 210 Kg/cm²

Presentación

- Saco 25 kg

Usos

- Reparación de oquedades, despostillamientos, baches, agrietamientos y daños ocasionados por oxidación del acero de refuerzo en elementos de concreto en cualquier posición.
- Resane y acabado de superficies de concreto.
- Puede usarse en columnas, bases, trabes, losas, pisos, pavimentos de concreto, puentes y otras estructuras.

Ventajas

- Excelente adherencia, no requiere el uso de puentes de adherencia.
- Recomendado para reparaciones urgentes por su rápido fraguado.
- Para uso de interiores, exteriores e incluso condiciones de inmersión constante.



FESTER CM-201

Mortero de alta resistencia para la reparación de elementos de concreto estructural

Mortero a base de cemento hidráulico aditivos especiales y agregados de granulometría fina, monocomponente, de fácil aplicación, rápido fraguado, impermeable y sin contracción. Resistencia a la compresión de 460 Kg/cm²

Presentación

- Saco 25 kg

Usos

- Reparación de oquedades, despostillamientos, baches, agrietamientos y daños ocasionados por oxidación del acero de refuerzo en elementos de concreto en cualquier posición.
- Recomendado para uso en elementos de concreto estructural.
- Puede usarse en columnas, losas, pavimentos de concreto, puentes, elementos de concreto prefabricado, pretensado.

Ventajas

- Excelente adherencia, no requiere el uso de puentes de adherencia.
- Recomendado para reparaciones urgentes por su rápido fraguado.
- Para uso de interiores, exteriores e incluso condiciones de inmersión constante.



FESTER CM-202

Mortero fluido de alta resistencia para la reparación de elementos de concreto estructural

Mortero a base de cemento hidráulico aditivos especiales y agregados de granulometría fina, monocomponente, de fácil aplicación, rápido fraguado, impermeable y sin contracción. Resistencia a la compresión de 460 Kg/cm²

Presentación

- Saco 25 kg

Usos

- Reparación de oquedades, despostillamientos, baches, agrietamientos y daños ocasionados por oxidación del acero de refuerzo en elementos de concreto en superficies horizontales y encofradas.

Ventajas

- Excelente adherencia, no requiere el uso de puentes de adherencia.
- Recomendado para reparaciones urgentes por su rápido fraguado.
- Para uso de interiores, exteriores e incluso condiciones de inmersión constante.



FESTER INTEGRAL A-Z

Taponador de fraguado instantáneo

Pasta de color café oscuro, formulada a base de aditivos que aceleran e inducen el fraguado instantáneo en mezclas con concreto. Detiene el flujo de agua en segundos.

Presentación

- Bote 1 L
- Cubeta 4 L
- Cubeta 19 L

Usos

- Para taponar filtraciones y salidas francas de agua.
- Sella grietas, fisuras y oquedades.
- Como resonador de fraguado rápido para concreto.

Ventajas

- Obtura de forma instantánea.
- Puede usarse como reparador en muros.
- Puede usarse en depósitos de agua potable.

Cumple con la Norma:

- ASTM D-1475 y D-2369



FESTERPLAST

Plaste epóxico para reparaciones de concreto

Producto epóxico amínico-poliamídico de 2 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) diseñado para corregir y detallar defectos o abolladuras en concreto o metal.

Presentación

- Parte A: Bote 1 L
- Parte B: Bote 1 L

Usos

- Para emplastecer superficies dañadas, con huecos o irregularidades.
- Para resanar y rellenar grietas y oquedades en elementos de concreto.
- Como adhesivo para la colocación de placas prefabricadas de mármol, granito, entre otros.

Ventajas

- Tiene excelente adherencia, aún en superficies húmedas.
- No cambia de volumen al endurecer.
- Puede recubrirse con productos epóxicos o de poliuretano.



FESTER EPOXINE 220

Adhesivo epóxico para inyección

Adhesivo epoxi-aminico termofijo de 2 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) diseñado especialmente para reestructurar concretos fisurados o agrietados, formando un compuesto muy duro y de gran adhesividad entre las paredes de la grieta del concreto.

Presentación

- Parte A : Bote con 760 ml
- Parte B: Bote con 240 ml

Usos

- Para reparar concretos fisurados o agrietados como: columnas, traveses y cimentaciones, muros y losas, carreteras de concreto.

Ventajas

- Logra la rehabilitación estructural del concreto.
- Tiene una excelente penetración, lo que permite llenar perfectamente grietas o fisuras.
- Puede aplicarse con equipos sencillos de inyección.
- Mantiene su adhesión, aún en concretos que estarán sumergidos en agua.

Cumple con la Norma:

- ASTM C-881 tipo IV, grado I, clase C



FESTER EPOXINE 300 PRIMER

Primario para Epoxine® 300 Resanador

Primario epóxico de 2 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) para imprimación del concreto antes de aplicar **Fester Epoxine® 300 Resanador**.

Presentación

- Parte A: Bote con 610 ml
- Parte B: Bote con 410 ml

Usos

- Concreto o mampostería, donde será aplicado **Fester Epoxine® 300 Resanador**.
- Elementos de concreto, horizontales o verticales, donde haya la necesidad de resanes de alto desempeño.
- En general, en elementos de concreto en los que se tengan grietas o desgaste de juntas.

Ventajas

- Asegura la adherencia de **Fester Epoxine® 300 Resanador**.
- Producto libre de solventes.
- Puede ser aplicado en superficies húmedas (no mojadas)



FESTER EPOXINE 300 RESANADOR

Mortero epóxico para reparaciones en concreto

Mortero termofijo epóxico aminico de 3 componentes, 100% sólidos (libre de solventes) diseñado para la reparación de grietas, fisuras y pequeños baches en el concreto.

Presentación

- Parte A: Bote con 210 ml
- Parte B: Botella con 50 ml
- Parte C: Bolsa con 1.67 Kg

Usos

- Para resanar y reparar grietas y juntas en concreto sin movimiento, con ancho y profundidad máxima de 2.5 cm
- Para reparar y perfilar vértices de escalones, losas de piso, pre-colados, muros y elementos estructurales.
- En bacheo de pisos y pavimentos de concreto hidráulico, con áreas no mayores de 1000 cm² (36 cm de diámetro) y profundidad de 1 cm

Ventajas

- Resiste impacto directo.
- Adherencia sobre concreto, terrazo, entre otros.
- Producto libre de solventes. No sufre contracción o expansión.



TRATAMIENTOS PARA SUPERFICIES

Con el uso de productos que permitan el tratamiento de superficies podemos evitar la penetración de agua, adhesión de polvo, tierra y otras impurezas previendo la aparición de manchas de humedad, hongos, musgos o incluso colonias de parásitos en las superficies tratadas.



FESTER ACRITON RUGOSO

Recubrimiento texturizado, impermeable y decorativo

Recubrimiento, texturizado, base agua, flexible e impermeable elaborado a base de resinas acrílicas estirenadas, pigmentos inorgánicos aditivos especiales y arenas sílicas.

Presentación

- Cubeta 19L

Color

- Blanco
- Rojo
- Gris

Usos

- Para recubrir, decorar y proteger todo tipo de muros interiores, exteriores, plafones y fachadas de tabique, block (bloque), concreto, lámina, entre otros.
- Para formar pasillos sobre sistemas impermeables, donde se requiera mayor resistencia al tránsito peatonal para realizar trabajos de mantenimiento.
- Como puente de adherencia sobre sistemas impermeables asfálticos envejecidos previos a la aplicación de un sistema acrílico nuevo.

Ventajas

- Resiste a la intemperie, rayos UV, cambios de temperatura y ambientes salinos.
- Adhiere sobre la mayoría de los materiales utilizados en la construcción.
- Alta resistencia al desgaste.



FESTER EPOXINE 100

Recubrimiento epóxico

Recubrimiento epóxico termofijo, poliarmónico de 2 componentes, con solventes y aditivos, que al mezclarse producen un compuesto de baja viscosidad; que una vez aplicado, forma una capa protectora y decorativa con propiedades de durabilidad.

Presentación

- Parte A: Bote con 3.17 L
- Parte B: Bote con 830 ml

Color

- Gris
- Gris Perla
- Blanco
- Barniz

Usos

- Para proteger elementos de concreto, metal y madera en mantenimiento industrial y comercial.
- Para proteger y decorar pisos, paredes, estructuras, tanques metálicos y de concreto expuestos a ambientes corrosivos y lavado constante.

Ventajas

- Adhiere sobre concreto, metal*, madera, fibrocemento, entre otros.
- Forma una capa continua y flexible.
- Protege del ataque provocado por humedad, ambientes salinos, diluciones de ácidos ligeros, álcalis, solventes, aceites, entre otros, usados comúnmente en la industria.

* Para uso en metales, consultar ficha técnica para sugerencia de primario



Cumple con la Norma:

- NOM-127-SSA-1994 y su modificación del año 2000

FESTER EPOXINE 500

Recubrimiento epóxico de acabado vidriado

Recubrimiento epóxico aminico termofijo de dos componentes 100% sólidos (libre de solventes) de media viscosidad, donde no se requiere alta resistencia química. **Fester Epoxine® 500** presenta buenas propiedades de adherencia, alta resistencia al desgaste por abrasión y buena resistencia química.

Presentación

- Parte A: Bote con 2.9 L
- Parte B: Bote con 1.1 L

Color

- Blanco

Usos

- Para recubrir y lograr acabado liso brillante en pisos, muros y losas de: cisternas para agua potable; albercas y espejos de agua; silos para granos; muros de áreas sépticas.

Ventajas

- Puede estar en contacto directo con agua potable y alimentos sin contaminarlos.
- Resistente a la abrasión.
- Buena resistencia a aceites, grasas y la mayoría de los productos químicos diluidos con corrosión moderada; protege los elementos contra el deterioro ocasionado por humedad y ambientes salinos.



Cumple con la Norma:

- NOM-127-SSA-1994 y su modificación del año 2000

FESTER EPOXINE 500 PRIMER

Primario epóxico para superficies húmedas

Primario epóxico 100% sólidos (libre de solventes) para imprimación del concreto antes de aplicar **Fester Epoxine® 500**. Este producto está constituido por dos componentes y presenta excelentes propiedades de aplicación, penetración en el concreto y adherencia.

Presentación

- Parte A: Bote con 2.86 L
- Parte B: Bote con 1.2 L

Color

- Azul Cielo
- Blanco

Usos

- Este producto está diseñado para imprimir el concreto antes de la aplicación de **Fester Epoxine® 500**, especialmente en cisternas, albercas y muros ya que sella la superficie promoviendo la adherencia.

Ventajas

- Facilidad de aplicación. Puede ser aplicado manualmente mediante rodillo de felpa "rasurado", cepillo de pelo y brocha.
- Alta penetración en el concreto mejorando la adherencia.
- Curado rápido.



Cumple con la Norma:
• NOM-127-SSA-1994 y su modificación del año 2000

FESTER EPOXINE 510

Recubrimiento epóxico con resistencia química y adherencia a superficies húmedas

Recubrimiento termofijo epóxico poliamínico de dos componentes 100% sólidos (libre de solventes) que al mezclarse producen un compuesto viscoso y al ser aplicado forma una capa de alto brillo protectora con propiedades de durabilidad, dureza y resistencia.

Presentación

- Parte A: Bote con 2.6 L
- Parte B: Bote con 1.4 L

Color

- Terracota

Usos

- Por las características especiales derivadas de las resinas epóxicas, éste producto está especialmente diseñado como recubrimiento protector sobre metal y superficies húmedas o secas de concreto o mortero, en elementos como: cisternas, tanques, tuberías.

Ventajas

- Protege los elementos contra daños ocasionados por la humedad, el ambiente salino y la mayoría de los ácidos o álcalis ligeros en dilución, solventes, aceites, entre otras.
- Gran facilidad de limpieza.
- Una vez aplicado y endurecido puede ser utilizado en contacto con agua potable y alimentos.



FESTEX SILICÓN RP-501

Repelente y anti-musgo base agua para muros exteriores e interiores

Solución hidrofugante base agua que al aplicarse y secar se torna invisible, no alterando la apariencia original de los materiales de construcción. Elaborada con emulsiones de resinas de silicón de alto desempeño y poder penetrante.

Presentación

- Garrafa 3.8 L
- Porrón 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Como repelente de agua y tratamiento protector anti-musgos para muros exteriores e interiores construidos con materiales pétreos (naturales) para la construcción.
- Ideal para aplicar en superficies porosas y absorbentes, para lograr su impermeabilidad rechazando el agua.

Ventajas

- Producto base agua, amigable con el medio ambiente y la salud.
- Aplicación rápida y sencilla.
- Resiste todo tipo de climas.
- Forma una barrera protectora invisible que no altera la apariencia original de los muros.
- Atenúa enormemente la acción destructora del intemperismo y la lluvia ácida.
- Permite "respirar" a la superficie, dejando escapar el vapor acumulado en los muros y previene la formación de hongos, musgos y colonias de parásitos sobre la superficie tratada.



FESTEY SILICÓN

Repelente incoloro para muros exteriores

Solución hidrofugante de rápida aplicación, compuesta de resina silicona en solvente volátil de alto poder penetrante. Contiene un poderoso agente impregnante que modifica los poros de la superficie a tratar, cubriéndolos con silicón, polímero de alta resistencia.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Como repelente de agua y tratamiento protector para muros exteriores de: concreto, tabique, canteras y similares.

Ventajas

- Forma una barrera protectora transparente que atenúa la acción de la intemperie y lluvia ácida.
- No altera la apariencia original del muro.
- Permite “respirar” a la superficie, dejando escapar el vapor acumulado en los muros y previene la formación de hongos, musgos y colonias de parásitos sobre la superficie tratada.
- Resiste todo tipo de climas.



FESTERMICIDE

Tratamiento protector y conservador para madera

Líquido transparente libre de solventes aromáticos de alta penetración, eficaz contra insectos destructores de madera, que impregna la madera protegiéndola contra comején, polilla y hongos. Evita la putrefacción y agrietamiento por resequeidad al tiempo que controla el hongo azul que produce manchas azules, verde-amarillas y grises.

Presentación

- Bote 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambo 200 L

Usos

- Muebles, esculturas y antigüedades.
- Pisos de duela o parquet.
- Marcos, puertas, ventanas y artesonados.

Ventajas

- Penetra profundamente en la madera.
- Puede ser usado de manera preventiva y correctiva.
- No modifica la apariencia de la madera.

CERTIFICACIONES

En **Fester** mantenemos nuestro compromiso de calidad a través de la búsqueda de certificaciones que acrediten y avalen nuestros productos y sistemas de producción. Estas certificaciones nos permiten dar la garantía a nuestros clientes de que nuestros productos son elaborados siguiendo el más avanzado sistema de producción con las más estrictas condiciones de calidad, garantizando un ambiente laboral de seguridad adecuado para nuestros empleados.

Algunas de nuestras certificaciones son:

- Sistema de Gestión y Seguridad en el Trabajo Norma: BS OHSAS 18001 : 2007
- Sistema de Gestión de Calidad ISO 9000 : 2008
- Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001 : 2004
- ONNCCE



Así mismo, los productos para edificaciones con sello **FIDE** buscan reducir el consumo de energía eléctrica, mediante una menor utilización del aire acondicionado y/o la calefacción, haciendo uso ya sea de una propiedad de aislante térmico; o de una alta emisividad y/o reflectancia, de manera que reflejan la luz solar, reduciendo así el calentamiento de superficies por este medio. De esta manera, **Fester** renueva su compromiso con la sustentabilidad mediante la obtención reciente de la certificación **FIDE** en **Fester Acriton 8 años** Color Blanco.



Información ecológica

En Fester nos sentimos orgullosos de poder ofrecer al profesional de la construcción productos que contribuyen a la reducción de impactos ambientales, amigables con el usuario y el medio ambiente, desde la obtención de materias primas, proceso productivo hasta la aplicación. Contamos con productos capaces de cumplir con estándares y normas ambientales vigentes en la república mexicana.

El 90% de nuestro portafolio utiliza materiales y recursos nacionales y es fabricado dentro de un radio no mayor a 800 km a partir de la obra o construcción, de tal forma que vigilamos el ciclo de vida y logrando reducir la huella de carbono.

La dirección de la planta de producción de Henkel es:

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

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

En caso de requerir mayor información con relación a los productos fabricados localmente, consulte nuestro departamento técnico.

Para obtener la información vigente sobre los valores de certificaciones para nuestros productos, por favor consulten las Hojas Técnicas y Hojas de Seguridad disponibles en nuestra página de Internet www.fester.com.mx.





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

Boulevard Magnocentro No. 8 Piso 2,
Centro Urbano Interlomas
C.P. 52760 Huixquilucan Edo de Mex.

Atención al consumidor

01 800 FESTER 7

01 800 337837 7

web.fester@henkel.com

www.fester.com.mx