



FESTER ACRITON HÍBRIDO



quirozfester.com





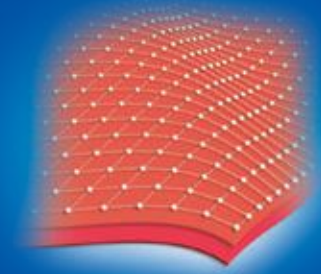
RÁPIDO

Secado Rápido, permite impermeabilizar en un día.



DURABLE

Protege hasta por **20 años**



ALTAMENTE REFLECTIVO

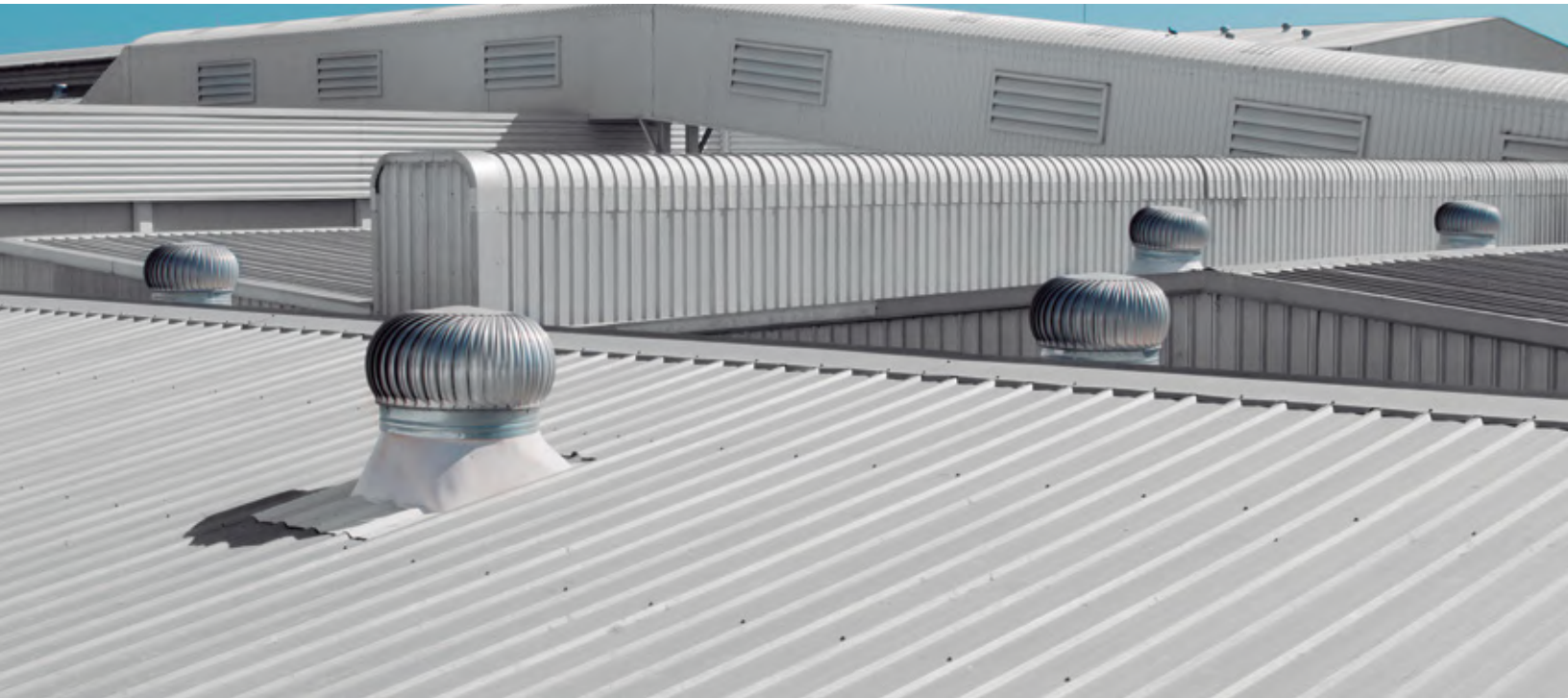
Genera ambientes más **frescos**



FESTER ACRITON HÍBRIDO

Tradicionalmente el acrílico y el poliuretano se han utilizado por separado como sistemas impermeables, cada uno, con sus ventajas y beneficios específicos. En Fester[®], trabajamos para desarrollar nuestra propia tecnología híbrida, la cual combina lo mejor del acrílico y el poliuretano.

Fester[®] Acriton Híbrido es un impermeabilizante elastomérico de un solo componente con lo mejor en resistencia, flexibilidad y duración del acrílico y el poliuretano, logrando así un producto de diseño superior.



Características sistema Fester® Acriton Híbrido

APLICACIÓN Y SECADO RÁPIDO

El sistema **Fester® Acriton Híbrido** permite hacer impermeabilizaciones completas de manera muy rápida ya que puede ser colocado con equipo de aspersión tipo airless. Cuando se tienen amplias extensiones de techumbres, sobre todo de tipo industrial, esto significa una enorme ventaja lo que representa grandes ahorros en mano de obra. Adicionalmente **Fester® Acriton Híbrido** ofrece un secado rápido lo cual permite hacer impermeabilizaciones completas en tan solo un día.

LARGA DURACIÓN, PROTEGE HASTA 20 AÑOS

El sistema **Fester® Acriton Híbrido** tiene una mayor resistencia y durabilidad así como una excelente adhesión en diferentes substratos. Su exclusiva fórmula con acrílico y poliuretano permite tener una duración hasta por 20 años.

Por su contenido de poliuretano el sistema también representa una perfecta solución para extender la duración de los techos industriales de lámina ya que impermeabiliza, protege y alarga importantemente la vida útil de las mismas.

ALTAMENTE REFLECTIVO

Con **Fester® Acriton Híbrido** instalado en un techo, los rayos de sol que llegan a la superficie son radiados fuera de ella lo que permite tener ambientes más frescos al interior y generar ahorros en el gasto de energía eléctrica por la disminución en el uso de aire acondicionado o ventilación.



Aplicación y Rendimientos



10 AÑOS		15 AÑOS		20 AÑOS	
1.2 L / m ² en 2 manos	0.6 L/m ² , 1 ^a mano 0.6 L/m ² , 2 ^a mano	1.5 L / m ² en 2 manos	0.75 L/m ² , 1 ^a mano 0.75 L/m ² , 2 ^a mano	2.0 L / m ² en 3 manos	0.75 L/m ² , 1 ^a , mano 0.75 L/m ² , 2 ^a mano 0.5 L/m ² , 3 ^a mano

Notas: Para mayor detalle consulte la ficha técnica en www.fester.com.mx

Por sus características acrílicas, es fácil de aplicar tanto con cepillo, como con equipo de aspersión tipo airless.

USOS

Diseñado para colocarse en techumbres de lámina metálica y techos de concreto. Además de contar con grandes propiedades impermeables, por su contenido de poliuretano ayuda a alargar la vida de las láminas metálicas.

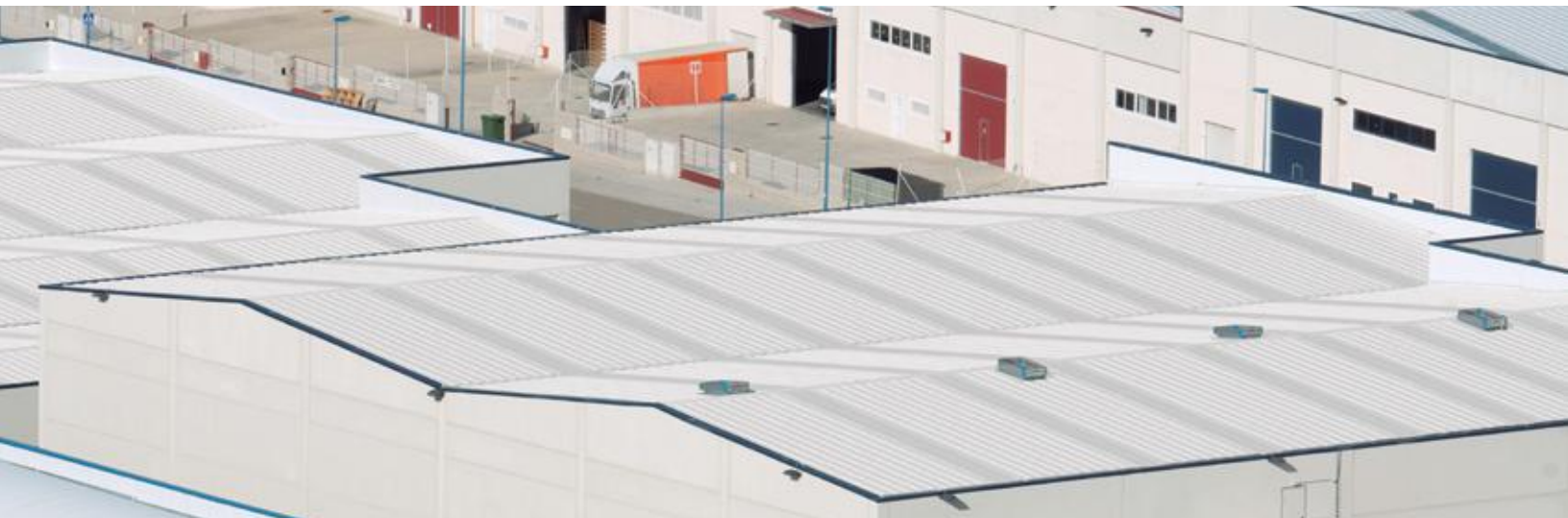
PRESENTACIÓN

Cubeta 19L
Color: Blanco

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.



Fester® Acriton Híbrido cuenta con valores excepcionales de tensión y elongación, lo que lo hace un producto sobresaliente en superficies con movimiento estructural. Cuenta con una gran resistencia a la intemperie y condiciones climáticas (rayos UV, sequía, lluvias, ciclos de frío – calor) manteniendo al paso del tiempo sus cualidades impermeables, elasticidad, blancura, reflectividad entre otras.

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	MÉTODO ASTM	ESPECIFICACIÓN	VALOR TÍPICO
Densidad, g /c. c.	D - 1475 - 13	1.33 @ 1.37	1.34
% de Sólidos en Peso.	D - 2369 - 10	61.8 @ 62.8	62.30
Viscosidad Brookfield, Cps.	D - 2196 - 10	30,000 – 35,000	32,000
Secado al tacto, (20 mils húmedas), minutos	D - 1640 - 03	80 - 100	90
Secado total, (20 mils húmedas), horas.	D - 1640 - 03	2.5 hrs. máx.	1:30
Intemperismo Acelerado (QUV, Luz Ultra Violeta Condensación y Aspersión), horas	G - 53 - 96	5,475	Cumple sin daños
Elongación después de intemperismo, %	D - 2370 - 98	250 Mínimo	300
Tensión después de intemperismo, psi	D - 2370 - 98	Mínimo 600	700
Flexión en frío a -10° C.	C - 711 - 14	Cumple	Cumple
pH	E - 70 - 07	10.0 mínimo	10.5
Absorción de agua, %	D - 471 - 06	Máximo 20.0	15.0
Permeabilidad, perms	D - 1653 - 13	Máximo 20.0	14.0
Estabilidad 24 meses	D - 1849 - 95	Cumple	Cumple
Reflectancia solar, %	C - 1549 - 09	Mínimo 85	87.0
Emitancia térmica, índice	C - 1371 - 04	Mínimo 0.86	0.87
Índice de reflectancia solar (SRI)	E - 1980 - 11	Mínimo 106	110

Fester® Acriton Híbrido contribuye a incrementar la demanda de materiales y productos de construcción que se extraen y se fabrican en la región, apoyando la reducción del impacto ambiental del transporte.

NOTAS



A series of 20 horizontal lines providing space for handwritten notes.



- ↑ **Las Aguilas**
(33) 3631 3246
- ↑ **Valle Real**
(33) 3165 7183
- ↑ **Av. Guadalupe**
(33) 3125 0331
- ↑ **Lapizlazuli**
(33) 3632 9983
- ↑ **Sta. Anita**
(33) 1257 0275
- ↑ **Paseo Solares**
(33) 1371 3220
- ↑ **Av. Aviación**
(33) 1922 0278
- ↑ **Av. Patria El Colli**
(33) 1922 1233
- ↑ **San Agustín**
(33) 3271 5910
- ↑ **Chapala-Ajijic**
(376) 766 2311
- ↑ **Manzanillo**
(314) 333 0023
- ↑ **Colima**
(312) 313 5790