

## CINTA EFFISUS BOND FT

### DESCRIPCIÓN

La Cinta Effisus Bond FT consiste en una membrana EPDM no curada, laminada a una capa adhesiva que se activa por presión, de espesor 0,64 mm, integrando una tecnología probada peel & stick. La cinta Effisus Bond FT es extremadamente flexible, maleable y puede adaptarse a formas y superficies irregulares.

Una vez curada, la cinta es muy resistente a la humedad, los rayos UVA, las variaciones de temperatura y los movimientos estructurales.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características técnicas		
Propiedades físicas y características típicas		
Polímero base	EPDM	FTIR
Color*	Negro	Visual
Espesor nominal	1,78 mm	
Resistencia a la rotura (no curada)	250 psi max.	ASTM D 412 Die C
Estiramiento (no curada)	600% min.	ASTM D 412
Resistencia al ozono	Sin fisuras	ASTM D 1149
Resistencia al descamación	10 pli @ 21°C	ASTM D 413
Resistencia del material	20 psi @ 21°C	ASTM D 816
Temperatura de rotura	- 46°C	ASTM D 2137

NOTA: La información comentada consiste en características típicas del material.

\* Está disponible en color blanco. Ver la ficha técnica correspondiente.

### OTROS

#### Uso básico

La cinta Effisus Bond FT es ideal para el sellado de detalles/remates en cubiertas metálicas y fachadas, como por ejemplo:

- Tubos, esquinas, perforaciones
- Claraboyas
- Remates perimetrales
- Fachadas
- Conductos de gran dimensión
- Chimeneas

#### Preparación de la superficie

Todas las superficies de trabajo deben estar limpias, secas, exentas de suciedad, polvo, residuos de cualquier tipo, aceites, revestimientos no adherentes, membranas deterioradas y otros contaminantes que puedan afectar al rendimiento del producto. Si es necesario, limpiar las superficies con el líquido de limpieza Effisus.

### Aplicación

Aplicar el primario Effisus para EPDM sobre toda la zona de aplicación siguiendo las instrucciones de la respectiva Ficha Técnica.

Una vez seco el primario, instalar la cinta Effisus Bond FT. Colocar la cinta sobre la zona con primario y retirar la película protectora gradualmente. Presionar y dar forma a la cinta Effisus Bond FT con la mano. Presionar la cinta con un rodillo de silicona de 50mm de ancho.

Sellar todos los extremos de la cinta Effisus Bond FT con un cordón de 8mm de diámetro del sellante Effisus Bonding KF+P.

Características	Beneficios
Resistencia a luz UV, temperatura elevada y humedad	Elevada durabilidad
Excelente adhesividad y formabilidad	Detalles de remates con tecnología peel-n-stick probada
Sin necesidad de soldadura o adhesivos líquidos	Máxima seguridad
Instalación rápida	Reduce tiempo y mano de obra
Impermeable	Indicado para cubiertas y trabajos de impermeabilización

### Limitaciones

No utilizar en membranas de cubiertas de PVC.

No utilizar en zonas con tráfico intenso.

En superficies TPO (elastómeros termoplásticos de olefinas) es necesario utilizar el primario Effisus Coat SP.

### Almacenamiento y validez

Almacenar el material en su embalaje original, sin abrir, en ambiente con temperaturas entre 4°C y 43°C.

La validez de almacenamiento son 9 meses en las condiciones indicadas.

### Embalaje

Anchos	Longitud
15,25 cm	15 m
30,50 cm	15 m
47,50 cm	15 m

### Seguridad

Evitar el contacto prolongado con la piel.

Antes de iniciar cualquier trabajo consultar las etiquetas del producto y la respectiva Ficha de Seguridad (MSDS) para eventuales precauciones de salud y seguridad.

### Versión

V 1.4 – MD – 30/06/2022