

La solución para sellado de remates en cubiertas metálicas

La Cinta Effisus Bond FT es la solución ideal para el sellado definitivo de conexiones o remates en cubiertas metálicas de cualquier tipo, garantizando ahorro de tiempo y mano de obra – con un rendimiento superior y una durabilidad igual a su cubierta. Su capacidad única de estiramiento y flexibilidad, garantizan que se amolde y se adapte completamente a superficies y formas irregulares, sin necesidad de fijación mecánica, calor o adhesivos extra.

La Cinta Effisus Bond FT consiste en una membrana en EPDM no curada laminada a una cinta adhesiva y activación por presión, integrando una tecnología comprobada peel & stick. Después de su secado la cinta es extremadamente resistente a la humedad, UV, variaciones de temperatura y movimientos estructurales.

Effisus Bond FT

Effisus Bond FT:



▪ **Superior capacidad de moldearse a la forma necesaria.**

- Excelente capacidad de adaptarse a superficies irregulares
- Tecnología peel & stick comprobada
- Sin calor o adhesivos extra



▪ **Rendimiento excepcional**

- Resistente a UV's y humedad
- Absorbe movimientos
- Duradero

Aplicaciones tipo:

- Conexiones / Detalles de remates verticales con:
 - Claraboyas
 - Parapetos
 - Fachadas
 - Conductos de gran dimensión
 - Chimeneas



**Remates en
cubiertas metálicas?
Sellado rápido y fácil con
Effisus Bond FT.**



VENTAJAS DE LA SOLUCIÓN

- Universal – Se moldea y se adapta totalmente a formas y superficies irregulares
- Resistente – Elevada capacidad de estiramiento, absorbiendo movimientos de origen térmico y estructural
- Duradero – Resistente a altas temperaturas, UV's y humedad
- Flexible – Se adapta a los requisitos del proyecto
- Fácil de aplicar – Materiales de fácil uso y accesorios corrientes

INFORMACIÓN PARA SUMINISTRO

- Effisus Bond FT – Anchos disponibles: 12.7, 15.2, 22.9, 30.5cm. Para información adicional por favor contactar con Up-Way Systems.

CINTA EFFISUS BOND FT

DESCRIPCIÓN

La Cinta Effisus Bond FT consiste en una membrana EPDM no curada, laminada a una cinta adhesiva y activada por presión, integrando una tecnología probada peel & stick. Con capacidad de adaptarse a superficies irregulares. Una vez seca, la cinta es extremadamente resistente a la humedad, UV, variaciones de temperatura y movimientos estructurales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características técnicas		
Propiedades físicas y características típicas		
Polímero base	EPDM	FTIR
Color	Negro	Visual
Resistencia a la rotura (no curada)	250 psi max.	ASTM D 412 Die C
Estiramiento (no curada)	600% min.	ASTM D 412 Die C
Resistencia al ozono	Sin fisuras	ASTM D 1149
Resistencia al descamación	10 pli @ 70°F	ASTM D 413
Resistencia del material	20 psi @ 70°F	ASTM D 816
Temperatura de rotura	-50°F	ASTM D 2137

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

OTROS

Uso básico

La Cinta Effisus Bond FT es ideal para el sellado de detalles/conexiones de cubiertas metálicas con:

- Claraboyas
- Parapetos
- Fachadas
- Conductas de gran dimensión
- Chimeneas

Preparación de la superficie

La superficie deberá estar limpia, seca, exenta 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 un líquido de limpieza adecuado.

Seguridad

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

OTROS

Limitaciones

- No utilizar en membranas de PVC
- No utilizar en zonas con tráfico intenso
- Talcos, polvo, grasas, hielo, nieve o humedad impiden la adherencia del producto. Limpiar y secar adecuadamente las superficies antes de su aplicación.

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

Aplicación

Limpiar las superficies en donde se aplicara la cinta Effisus Bond FT .

Aplicar el primario Effisus Coat SP sobre toda la zona de aplicación utilizando el cepillo suministrado. NOTA: Se debe tener especial cuidado cuando la aplicación se realice con temperaturas inferiores a 5°C ya que se puede formar condensación sobre la superficie del primario.

Permitir que el primario seque completamente antes de iniciar el pegado de la cinta (al tacto no deberá ningún resto de material – en condiciones normales aprox. 20 minutos). El tiempo de secado del primario dependerá de la temperatura ambiente y la humedad.

Después del secado del primario aplicar inmediatamente la Cinta Effisus Bond FT.

Posicionar la Cinta Effisus Bond FT sobre la zona con primario y retirar la película protectora gradualmente. Presionar y colocar la Cinta Effisus Bond FT con la mano.

Presionar la cinta aplicada con un rodillo de silicona.

Sellar todas los extremos de la Cinta Effisus Bond FT con un cordón de sellante Effisus.

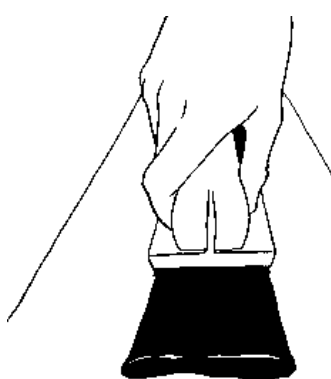


Fig. 1 – Aplicación del primario.

OTROS

Embalaje y Rendimientos		
Anchos	Longitud	Rollos/Cajas
127mm	30.48m	2
152mm	30.48m	2
229mm	15.24m	2
305mm	15.24m	1

Color

Negro

Almacenamiento y validez

Almacenar el material en su embalaje y no abrir en ambiente con temperaturas entre 5°C y 37°C. Validez: 9 meses en las condiciones indicadas..

Versão

V 1.1 – AP – 04/04/2018