

# AXTON

## CINTA BITUMINOSA

Ficha técnica  
Revisión 07/2017

### Cinta selladora para cubiertas

Cinta de impermeabilización bituminosa autoadhesiva protegida con película de aluminio. El fuerte poder adherente la hace ideal para el sellado, impermeabilización y protección de cualquier superficie. La equilibrada mezcla de varios cauchos sintéticos y betún proporcionan una unión permanente sobre varios materiales como el hormigón, la piedra y metales. La cinta es muy flexible y se adhiere directamente sobre sustratos secos y planos.

#### VENTAJAS:

- **Versátil y fácil de usar** - Aplicación en frío de una manera sencilla y rápida justo después de retirar la película desprendible de silicona, no se requieren herramientas especiales.
- **Excelente resistencia a la intemperie** - Una película especial de metal de aluminio protege el compuesto del envejecimiento causado por todos los factores que podrían comprometer la integridad: el gas, la luz y los rayos UV. Si se aplica correctamente, el producto ofrece una reparación de larga duración e impermeabilización.
- **Buena adhesión inicial y fuerte sellado** – El producto se caracteriza por una película de metal anti-desgarro que lo hace especialmente resistente. Además de sus propiedades autoadhesivas, el compuesto bituminoso es auto-sellante. En el caso de pequeños desgarros o agujeros accidentales, la cinta se auto-sella y permanece impermeable.
- **Gran adherencia** a los metales, madera, mármol, cerámica, hormigón, piedra y algunos tipos de plástico.
- **Disponible en diferentes colores** lo que asegura un gran resultado estético.

#### APLICACIÓN TÍPICA:

Excelente para la construcción industrial y de viviendas, rehabilitación de edificios, restauración, prefabricación y aplicaciones de bricolaje. Gracias a sus cualidades de insonorización, también se utiliza en las industrias de la ingeniería mecánica y de automoción y para la fabricación de aparatos domésticos.

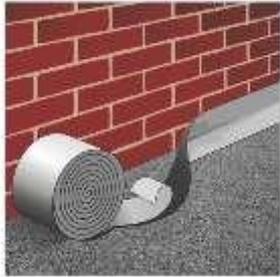
#### Principales aplicaciones:

- Protección y reparación de diferentes tipos de cubiertas (metal, plástico, fibrocemento).
- Sellado de marcos y tragaluces, parapetos, estructuras de vidrio y plástico.
- Sellado de juntas de hormigón, recubrimiento de aberturas entre los marcos de las ventanas y la pared.
- Reparación de azulejos, canalones, tubos de metal, techos de fibrocemento y placas de metal.
- Juntas de techo-pared en edificios y todas las demás uniones donde se requiere una barrera estanca e impermeable.
- Barrera resistente a la humedad e impermeable en construcción de edificios.
- Barrera secundaria contra la humedad en frentes metálicos o de vidrio.

# AXTON

## CINTA BITUMINOSA

Ficha técnica  
Revisión 07/2017



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Película adherente	Mezcla de cauchos sintéticos y betún sobre soporte fuerte
Soporte	HDPE laminado transversal y lámina de aluminio
Respaldo	Lámina de PE
Espesor estándar total	1,5 mm
Espesor de aluminio	0,04 mm
Adherencia inicial	Inmediata
Máxima adhesión	Después de 24 horas
Resistencia a la tracción	4,5 kN/m
Sólidos	100%
Penetración de agua	0,3 gr/m <sup>2</sup> (24horas/1 bar)
Resistencia al vapor de agua S <sub>d</sub>	>1500 m
Temperatura de aplicación	> 5°C
Resistencia de servicio	-30°C a +85°C
Resistencia UV	Resistente
Longitud estándar	10m
Ancho estándar	10 cm, 30cm

*Otros anchos, longitudes y espesores disponibles bajo petición*

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

**Preparación** - No se requieren herramientas especiales para instalar la cinta de sellado en techos, solo un cuchillo afilado y un rodillo de presión. Las superficies deben estar limpias y libres de humedad y de contaminación externa - un leve rastro de humedad afectará gravemente a la adherencia. Elija el ancho y el color de acabado metálico más adecuado de la cinta.

# AXTON

## CINTA BITUMINOSA

Ficha técnica  
Revisión 07/2017

**Aplicación** - Desenrolle la cinta hasta alcanzar la longitud deseada. Retire la película desprendible de silicona que cubre el compuesto adhesivo y coloque la cinta. Presione con un rodillo o una almohadilla de tela. En el caso de solape, se recomiendan por lo menos 5 cm.

### INFORMACIÓN LOGÍSTICA:

Los rollos se empaquetan individualmente en un embalaje retráctil, se colocan en cajas y embalan en pallets.

La vida útil garantizada es de 2 años a partir de la fecha de fabricación si se almacena en un lugar seco y cubierto, a una temperatura de +5 °C a +35 °C. No se ve afectado por las heladas.

### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD

No es peligroso para usos normales y cuando se utiliza por usuarios cualificados. Mantener fuera del alcance de los niños. Para más información, consulte la Hoja de Datos de Seguridad.

---

"La información contenida en la presente ficha técnica se proporciona de buena fe en base a los estudios realizados por Selena y se considera precisa. Sin embargo, dado que las condiciones y métodos de uso de nuestros productos escapan a nuestro control, dicha información no deberá reemplazar las pruebas de clientes a fin de garantizar que los productos de Selena sean plenamente satisfactorios para sus aplicaciones específicas. La única garantía ofrecida por Selena es que el producto cumpla con sus especificaciones de venta actuales. Por tanto, el único recurso al que tendrá derecho en caso de violación de dicha garantía quedará limitado al reembolso del precio de compra o sustitución de todo producto para el que se demuestre un estado distinto al garantizado. Selena Iberia S.L.U. renuncia expresamente a cualquier otra garantía expresa o implícita de aptitud para un fin específico de comercialización. Asimismo, Selena renuncia a toda responsabilidad por cualquier daño o perjuicio imprevisto o consecuente. Las sugerencias de uso no deberán interpretarse como una incitación a la infracción de derechos de patentes.

Las indicaciones y datos técnicos contenidos en la presente ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y declinamos toda responsabilidad por las consecuencias derivadas de un uso inadecuado de los mismos. Por consiguiente, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. La información técnica podrá ser modificada sin previo aviso. Si la necesitara, rogamos la solicite de forma periódica."

---



Quilosa - Selena Iberia S.L.U.

Centro empresarial Rivas Futura, C/ Marie Curie 19, Planta 6.1, 28521 Rivas, Madrid, Spain,  
Tel: +34 902 02 18 02 – Fax: +34 914 999 796, [info@quilosa.es](mailto:info@quilosa.es), [www.quilosa.com](http://www.quilosa.com)