

10 CINTA ASFÁLTICA PARA PROTECCIÓN ANTICORROSIVA DE PIEZAS METÁLICAS

DENSO ASFÁLTICA



Cinta a base de betún para la protección anticorrosiva e impermeabilización de piezas expuestas al aire libre o enterradas.

Características:

Está compuesta por un tejido de fibra sintética, impregnado en una masa asfáltica a base de bitumen con cargas inertes.

La cinta tiene como protección adicional una lámina de polietileno exterior.

- Permanece siempre plástica, no se endurece ni se agrieta en el transcurso del tiempo.
- Es resistente a la acción solar directa y gracias a su elevado punto de fusión puede ser aplicada en sitios en donde la temperatura alcance los 60° C.
- Es altamente antioxidante y anticorrosiva e inalterable a los agentes químicos.
- Consta de una elevada rigidez dieléctrica y puede permanecer en contacto directo con la humedad y el agua.

Aplicaciones:

En la industria del agua y gas como cinta para la protección anticorrosiva de tuberías y piezas metálicas expuestas a temperaturas de hasta 60° C.

En la industria calorífica como revestimiento de aislamientos en tuberías o recipientes.

En la industria carrocería y en la construcción como junta intermedia aislante e impermeabilizante entre piezas metálicas atornilladas y remachadas entre sí o en juntas a tope.

En la industria eléctrica para la protección y aislamiento de cables e instalaciones eléctricas de todas las clases en donde se presenten aumentos de temperatura o recalentamientos.

Los cables y cajas de conexiones subterráneos provistos de la cinta DENSO ASFÁLTICA quedan protegidos de toda acción química y electrolítica.

Modo de aplicación:

Limpiar cuidadosamente las partes a proteger de herrumbre, suciedad y humedad.

Pintar las superficies de contacto con la imprimación Corrisol y aplicar la cinta DENSO ASFÁLTICA una vez la superficie se haya secado.

Envolver o colocar la cinta DENSO ASFÁLTICA sobre las instalaciones a proteger. En caso de temperaturas bajas, precalentar la cinta con una llama para obtener una adherencia mayor.

Los solapados o recubrimientos marginales de aprox. 20-25 mm unificarlos con una espátula mientras la cinta aún esté caliente.

Presentación y almacenaje:

La cinta DENSO ASFÁLTICA se suministra en rollos de 10 m de longitud y en anchos estándar de 30, 50 y 100 mm. En casos especiales y según cantidad, se pueden suministrar anchos de hasta 400 mm.

El envío se efectúa en cajas de cartón con un contenido de 12 m².

La cinta se puede almacenar indefinidamente en lugares frescos y secos.

Datos técnicos:

Grosor	1,2 mm
Peso	1,3 Kg/m ²
Punto reblandecimiento (anillo y bola)	>100° C (DIN 1995)
Punto de goteo	>100° C (DIN 51801)
Penetración, a 25° C, 5 seg	25-30 décimas mm (DIN 1995)
Resistencia al frío (enrollamiento sobre eje de 31 mm de 0 a -5° C)	No se agrieta
Resistencia a la tracción	8 Kg/5 cm (DIN 53504)
Temperaturas aplicación	+5 a +45° C
Temperaturas en servicio	-20 a +65° C
Calidad del tejido	Acrílico*
Es resistente a los ácidos, álcalis y grasas No es resistente a los disolventes orgánicos (p.e. bencina, benzol, petróleo, etc).	

* En casos especiales se puede suministrar con un tejido portante a base de algodón.