

CINTA ASFÁLTICA

DENSO ELT 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 clases en donde se presentan 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.

CÓDIGO Y DATOS

Código	Modelo	Medida	Embalaje
IA 10 021	DENSO ELT	10 m X 50 mm	6
IA 10 022		10 m X 100 mm	12



Códigos: IA 10 021 - IA 10 022

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.

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.