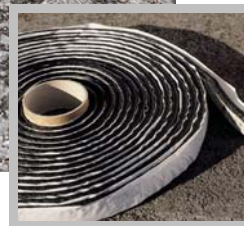




Hoja técnica

Ventajas especiales

- producto experimentado
- con certificado según ZTV Fug-StB 01
- autoadhesivo, sin uso de llama
- producto económico de alta calidad



TOK[®]-Band SK

Cinta bituminosa autoadhesiva para el sellado de juntas en la construcción de carreteras.

Descripción

TOK-Band SK es una cinta de alta calidad de polímeros de betún (bitúmen) modificado, con una alta flexibilidad para la dilatación y buenas propiedades de adhesión.

TOK-Band SK lleva en un lado una capa adhesiva en frío que puede ser colocada en los bordes y cantos de forma rápida y segura, sin el uso de llama. TOK-Band SK y la

imprimación correspondiente TOK-Primer SK han sido ensayados según TL/TP Fug-StB 01 y cumplen con las exigencias de estas normas actualizadas.

Uso

TOK-Band SK se utiliza, sobre todo, para elaborar juntas en la construcción de calzadas de as-

falto. Puede colocarse también contra bordillos de hormigón y canalones. Debido a las buenas

propiedades del material, se consiguen uniones estancas y duraderas.

Uso

Tipo de ensayo	Unidad	Resultado	Exigencia
Contenido de cenizas	% (masa)	47,7	sólo determinar
Punto de ablandamiento RuK	C °	115	> 90
Penetración del cono	0,1 mm	41	20 – 50
Capacidad de recuperación	%	17	15 – 30
Comportamiento de doblado en frío	C °	- 8	mínimo hasta 0 C°
Alargamiento	%	12	≥ 10
Adherencia	N/mm ²	0,28	≤ 1,0
Alargamiento después del envejecimiento	%	-39,2 / -38,9	sólo determinar el cambio



Preparación de los cantos

Como su versión antecesora, la cinta TOK-Band SK requiere un canto seco y limpio, así como un pintado previo con el TOK-Primer SK.

Colocar el TOK-Band SK

Colocar la cinta con la capa adhesiva arriba al canto limpio. Separar el papel intermedio después de esta colocación.

Apretar el TOK-Band SK

Seguro, fácil y rápido:

Después del pintado previo del canto con TOK Primer SK, se aprieta el TOK-Band SK con el lado adhesivo arriba y con la mano contra el canto.

Preparación del canto

Según la norma ZTV Fug-StB 01, los cantos han de estar secos, limpios y duros debiendo ser tratados con una imprimación tapaporos. Se debe usar una imprimación

que fue ensayada como sistema en conjunto con la cinta bituminosa para juntas. Además es obligatorio un certificado de ensayo según las normas TL/TP Fug-StB 01.

Para el TOK-Band SK ha sido desarrollado el TOK Primer SK el cual es transparente y seca rápidamente. En verano, el tiempo de secado es de sólo 2-3 min.

Colocación del TOK-Band SK

En cuanto la imprimación se haya secado, se podrá aplicar la cinta de sellado. Antes de su aplicación, es conveniente colocar la cinta al lado del canto con el papel de separación hacia arriba. La cinta TOK-Band SK es autoadhesiva y no requiere calentamiento por

llama. Cuando se ha quitado el papel de separación, simplemente hay que colocar la cinta con el lado autoadhesivo contra el canto y apretarla.

Según la ZTV Fug-StB 01 las cintas para el sellado de juntas deben

sobresalir sobre el nivel de la calzada asfáltica como mínimo 5 mm, para que cuando sean apisonadas con un rodillo forme un sellado adicional. El ancho de la junta debe ser de 10 mm como mínimo.

Suministro y embalaje

TOK-Band SK se suministra enrollado en forma de caracol. Estos rollos están colocados en cajas de

370 x 370 x 160 (144) mm, con papel siliconizado de separación. En un europalet de 800 x 1.200

mm, cabe 30 cajas. La cantidad por caja y por palet depende de cada medida del TOK-Band SK.

perfil [mm]	no. art.	m/caja	m/palet
30 x 8	18607	48	1440
35 x 8	18610	48	1440
40 x 8	18894	36	1080
25 x10	19492	50	1500
30 x 10	18608	40	1200
35 x10	18609	40	1200

perfil [mm]	no. art.	m/caja	m/palet
40 x 10	18611	30	900
50 x 10	19895	30	900
35 x 15	19424	26	780
40 x 15	19372	19,5	585
30 x 20	19347	16	480
40 x 30	19454	9,6	288

Almacenaje

En ambiente seco y sin carga por encima y templado en invierno.

Bajo estas condiciones y en el embalaje original, el TOK-Band SK

podrá almacenarse como mínimo 3 años.

DENSO GmbH

Postfach 150120 • D-51344 Leverkusen
Tel.: 0214-2602-0 • Fax: 0214-2602-217
Internet: www.denso.de • E-Mail: info@denso.de

Para las propiedades del material indicadas en las tablas y diagramas, sólo garantizamos los valores requeridos en las normas correspondientes. Nuestras hojas técnicas y folletos aconsejan según nuestros

mejores conocimientos. Sin embargo, el contenido no implica una obligación legal. Además valen nuestras condiciones generales de venta.
Estado: 10/03 TOK®-Band T 05sp-0