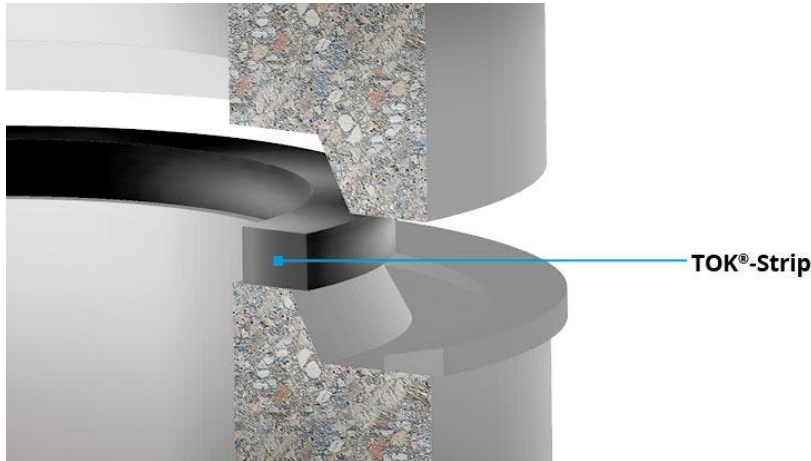


# TOK®-Strip

## Hoja técnica



### Ventajas especiales:

- ✓ Muy buen efecto sellador y de fácil aplicación.
- ✓ Iguala irregularidades en los elementos prefabricados.
- ✓ Alta resistencia a las aguas residuales y productos químicos.
- ✓ Autoadhesiva en un lado - muy buena adherencia en hormigón.
- ✓ Exento de disolventes.
- ✓ Resistencia a la presión de agua de hasta 0,5 bar.
- ✓ Aplicable de -15 °C (+5 °F) a +40 °C (+104 °F).

## Junta plástica, para elementos de pozos y perfiles especiales de hormigón, a base de bitumen y caucho butílico ; autoadhesiva en un lado.

Desde hace un siglo, DENSO Group Germany es sinónimo de experiencia, calidad y fiabilidad para la protección anticorrosiva y para materiales innovadores de sellado. El éxito de esta Empresa líder a nivel internacional se basa en la innovación patentada ya en 1927 de la „Cinta DENSO“, el primer producto en todo el mundo para la protección pasiva contra la corrosión de tuberías. Desde entonces, DENSO Group Germany establece y garantiza los máximos estándares de calidad con productos técnicamente avanzados. La investigación, el desarrollo y la producción se llevan a cabo exclusivamente en Alemania. En cooperación individualizada con el cliente, nuestros empleados llevan a cabo soluciones duraderas y personalizadas de forma permanente.

## Descripción

**TOK®-Strip** es una junta plástica para elementos de pozos y perfiles especiales de hormigón. Dada la combinación entre betún y caucho butílico, otros materiales

innovadores y por la superficie autoadhesiva en un lado, el perfil sellador se adapta a la geometría existente, nivela las irregularidades de los elementos y

consigue una conexión excelente en las zonas de contacto.

## Uso

**TOK®-Strip** se utiliza sobre todo en obras de alcantarillado. En situaciones donde no pueden utilizarse perfiles elastómeros o similares, sea cual sea el motivo, las uniones estancas se elaboran con **TOK®-**

**Strip.** Las múltiples dimensiones en el corte transversal del perfil permiten el uso en muchos sectores, por ejemplo como sellador de juntas en elementos de pozos

encajados o muchos otros perfiles especiales de hormigón como por ejemplo cámaras, tapas o similar.

## Propiedades típicas (a +21 °C/+69,8 °F)

Característica	Unidad	Valor típico
Color	-	negro
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	aprox. 1,32
Comportamiento de reposición elástica	%	> 10
Estabilidad dimensional (45 °C, 24 h)	mm	≤ 2
Punto de reblandecimiento anillo y esfera	°C/°F	> +90 (+194)

## Aplicación

### Preparación del sustrato e integración de la junta

Las superficies de contacto deben ser firmes, estar secas, limpias y libres de sustancias separadoras. A fin de obtener una mejor adhesión, recomendamos el tratamiento previo con **TOK®-SK Primer**, una imprimación sintética a base de resinas.

La imprimación se deberá aplicar cubriendo la superficie con brocha o pulverizado.

La duración de secado en verano es de aprox. 3-5 minutos. Después de que se haya secado la imprimación, la junta se coloca según la sección seleccionada.

Aquí debe tenerse

en cuenta posicionar el perfil sin extensión

longitudina. En los extremos de contacto se deberán colocar los perfiles con un tope oblicuo para poder conseguir una compresión estanca.

La aplicación del perfil de sellado se puede efectuar a temperaturas ambientales de entre -15 °C (+5 °F) y +40 °C (+104 °F).

A temperaturas por debajo de +5 °C (+41 °F) recomendamos almacenar el perfil antes de la integración a una temperatura superior a +15 °C (+59 °F).

homogénea de la junta **TOK®-Strip** se deberán colocar los componentes en una posición centrada.

La compactación de la junta deberá ser de entre un 30 % y un 50 %. El espesor del perfil no deberá ser inferior a 10 mm.

¡El perfil sellador no es apropiado para repartir cargas verticales! El reparto de la carga debe asegurarse mediante separadores o una junta de mortero adicional.

### Montaje

Para conseguir una compactación





## Suministro y embalaje

**TOK®-Strip** se suministra enrollada en forma de bobinas.

Las bobinas se suministran (separadas por papel de silicona) en cajas con unas

dimensiones de (An x Pr x Al) 370 mm x 370 mm x 160 (o 144) mm. En un europalet se embalan 30 cajas.

**TOK®-SK Primer** se suministra en latas de 5,0 l.

Nombre del producto	Perfil [AlxAn]	Nº Art.	Contenido	Sección de forma
TOK®-Strip	20 x 20 mm	100 75 033	Caja con 5 rollos a 5,0 m, 750 m/paleta	
TOK®-Strip	25 x 25 mm	100 75 032	Caja con 4 rollos a 4,40 m, 528 m/paleta	
TOK®-Strip	30 x 30 mm	100 75 034	Caja con 4 rollos a 3,20 m, 384 m/paleta	
TOK®-Strip*				 ...

\* Otras dimensiones y secciones de perfil previa solicitud.

## Almacenamiento

En un lugar seco, sin carga y protegido contra heladas Bajo estas condiciones,

**TOK®-Strip** se puede almacenar en el envase original cerrado por lo menos 24

meses contando a partir de la fecha de fabricación.

### DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany  
Phone: +49 214 2602-0 | [info@denso-group.com](mailto:info@denso-group.com)  
[www.denso-group.com](http://www.denso-group.com)

Nuestras hojas técnicas, manuales de aplicación y demás folletos aconsejan según nuestros mejores conocimientos en el momento de su imprenta. El contenido no es legalmente vinculante. Por lo tanto, no se asume ninguna responsabilidad por los consejos incorrectos y omitidos. El aplicador está obligado a comprobar la idoneidad y posibilidad de aplicación para el fin previsto. A menos que se especifique lo contrario, todas las marcas mencionadas son marcas comerciales de DENSO, al menos registradas en Alemania, que están protegidas por la ley.

Sólo se aplican nuestras condiciones generales de venta, que encontrará en [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com). Esta es una traducción de la información original del producto en alemán. En caso de discrepancia o de que surja alguna disputa sobre la interpretación, será determinante el texto alemán de la respectiva información de producto alemana, que se encuentra en [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com). La relación jurídica se regirá por el derecho alemán.