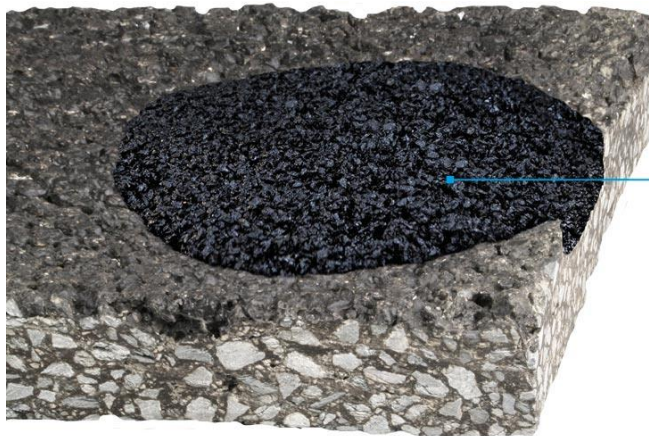


# TOK<sup>®</sup>-FILL 2/5

## Hoja técnica



TOK<sup>®</sup>-FILL

### Ventajas especiales:



Aplicación bajo todo tipo de condiciones climatológicas de -10 °C a +25 °C, (a +14 °F a +77 °F), se puede trabajar con el material incluso en superficies húmedas.



Ideal para la reparación de baches.



Transitable de forma inmediata.



Libre de disolventes y alquitrán.

## TOK<sup>®</sup>-Fill es un asfalto de reparación para el para el relleno de baches y roturas similares en carreteras y otras zonas transitadas.

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<sup>®</sup>-Fill está fabricado con gravilla, bitumen y aditivos especiales. Con esta composición se garantiza una

aplicación sencilla y una durabilidad constante. Una verificación oficial ha dado como

resultado que la resistencia se puede comparar con el asfalto caliente después de una colocación a largo plazo.

### Uso

TOK<sup>®</sup>-Fill cumple con los mayores requisitos de carga y se puede utilizar de manera universal: p. ej. calles con la mayor carga de tráfico,

calles secundarias y áreas de tráfico industrial. Además, TOK<sup>®</sup>-Fill es adecuado para cerrar el pavimento después de los trabajos subterráneos, así como para la conexión de

calles en el área de rieles (tranvías, pasos a nivel, etc.). El material aplicado es resistente a las heladas..

### Propiedades típicas

Característica	Valor típico
Tamaño de grano en mm	2/5, Espesor de instalación de 2 - 5 cm por capa
Temperatura de aplicación (alrededores)	de -10 °C a +25 °C (de +14 °F a +77 °F) también con una base húmeda
Densidad	aprox. 2,0 g/cm <sup>3</sup> (en estado comprimido)
Consumo	aprox. 80 kg/m <sup>2</sup> (estado comprimido con 4 cm de espesor de instalación)
Color	negro

## Aplicación

**TOK®-Fill** debe aplicarse sobre una base sólida bien con máquina o bien con pala en caso de superficies reducidas. Retirar los componentes sueltos antes de integrar el material. Con un espesor de capa de más de 4 cm hay que colocar el **TOK®-Fill** por capas. El espesor máximo de instalación es en total 18 cm.

**TOK®-Fill** se tiene que colocar con una pequeña demasía ya que se realiza una compresión posterior por el tráfico. Una compresión con maquinaria tiene una ventaja, pero no es obligatoria. La aplicación también se puede realizar en tiempos húmedos (humedad o también lluvia) en con temperaturas de -10 °C hasta +25 °C (+14 °F hasta 77 °F). La zona a reparar debe estar libre de agua estancada. Con temperaturas bajas (menos de +5 °C/+41 °F) el material se pone más duro y

hay que calentarlo, para una mejor aplicación (p. ej. en un lugar de almacenamiento con calefacción).



El área saneada con **TOK®-Fill** no necesita arenarse y es transitable de manera inmediata.

**Hay que tener en cuenta que el material no se endurece inmediatamente después de colocarlo.**

El tiempo de endurecimiento depende también, entre otras cosas, de la

temperatura y puede durar más tiempo con mayores temperaturas.

En la aplicación en áreas radiales o donde aparecen cargas puntuales giratorias, como por ejemplo aparcamientos o similares, se puede hacer presión sobre el material instalado cuando se ha alcanzado suficiente resistencia. Recomendamos la utilización de nuestro **TOK®-Fill Aqua** reactivo y de endurecimiento rápido.

## Suministro y embalaje

En contenedores de plástico que se pueden volver a cerrar con un contenido de 25 kg. 24 contenedores sobre una paleta.

Nombre del producto	Forma de suministro	Nº Art.
TOK®-Fill 2/5	25 kg por bote, 24 botes por palet	102 01 356

## Almacenamiento

En el embalaje original cerrado se puede almacenar el **TOK®-Fill** a temperaturas sobre los +5 °C (+41 °F) y sin carga al menos

hasta 6 meses a partir de la fecha de fabricación. Los botes no deben almacenarse

especialmente en los meses de verano bajo la radiación directa del sol.

### 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.