



# CERTIFICADO

**Número de registro 07-PÜZ-811576767857**

<b>Solicitante</b> <b>JVB</b>	<b>Fecha de encargo</b> <b>29.03.2018</b>	<b>Referencia</b> <b>8115767857</b>	<b>Número del informe de prueba</b> <b>8115767857</b>
----------------------------------	--	--	--

<b>Fabricante</b>	<b>Fenotec GmbH</b> <b>Bahnhofsweg 2</b> <b>D-14547 Beelitz</b>
-------------------	---

<b>Planta de producción</b>	D-14547 Beelitz
-----------------------------	-----------------

<b>Test de acuerdo con la norma</b>	<b>EN 13160, Partie 7:2016</b>
-------------------------------------	--------------------------------

<b>Exigencias</b>	Tabla ZA.1 de la norma EN 13160, parte 7:2016
-------------------	---

<b>Descripción del producto</b>	<b>Revestimiento flexible de protección contra fugas de tipo "Fenosafe fuel"</b>
---------------------------------	--

Con lámina tipo "Fenosafe silver 800ext" (espesor nominal 0,8 mm) y una capa intermedia tipo "LSV 6" (espesor 9 mm) o tipo "Fenotex" (espesor 4-5 mm, parcialmente doble capa) o tipo "Fenotex plus" (espesor 6 mm)

<b>Resultado del test</b>	Un ensayo de tipo ha demostrado que se cumplen los requisitos de la norma EN 13160, parte 7:2016. El revestimiento de protección contra fugas del tipo "Fenosafe fuel" es adecuado para su uso en depósitos subterráneos con un diámetro de hasta 3 m y una cobertura mínima de tierra de 30 cm, así como en depósitos de edificios para el almacenamiento* de combustibles, aceites, hidrocarburos y alcoholes.
---------------------------	--

Nota de validez: Válido hasta el 05.2023

Hamburgo, 14.05.2018

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG  
Laboratorio de ensayos para sistemas de detección de fugas

Firma Sr. Straube, sello TÜV Nord

\* Excluye las instalaciones de almacenamiento de combustible destinadas al suministro de sistemas de calefacción en edificios.

\*\*\* Traducción no verificada del documento original \*\*\*

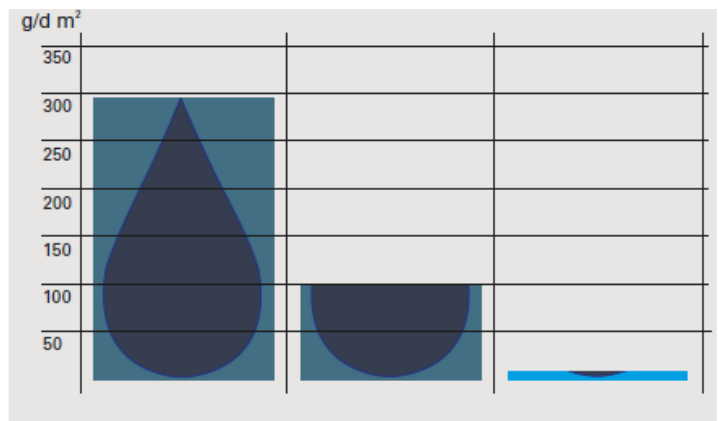
## Aprobación de la Inspección General de Obras



- Cumple los requisitos de la norma DIN EN 13160-7:2003
- Ya cumple con la norma DIN EN 13160-7:2016
- Comprobado por el Technischer Überwachungsverein Nord, el Physikalisch-Technische Bundesamt y el Bundesanstalt für Materialforschung (Instituto Federal para la Investigación de Materiales)

## Aprobación FENOSAFE FUEL DIBt - Permeación quince veces por debajo de la norma

Comportamiento de FENOSAFE®FUEL comparado con la norma DIN: máxima permeación de carburante a través de la pared :



## EXTENDIDO RÁPIDO - FUNCIONAMIENTO SEGURO



- Montaje sólo en caso de breves interrupciones del funcionamiento
- El vellón cosido a medida y el forro de protección contra fugas probado se instalan en cuestión de horas.
- También es posible su instalación en el depósito!
- Protección eficaz contra fugas y corrosión en el interior del tanque

REVESTIMIENTO DE PROTECCIÓN CONTRA FUGAS	FENOSAFE®FUEL	FENOSAFE®U	FENOSAFE®BLUE
Número de aprobación DIBt	Z-65.30-562	Z-65.30-487	Z-65.30-562
Gasolina OK DIN EN 228 hasta E20	X		
Alcoholes DIN EN 14979-4	X		
JET A1	X		
Diésel DIN EN 590	X	X	
Aceite de calefacción EL DIN 51503-1		X	
AdBlue DIN 70070			X