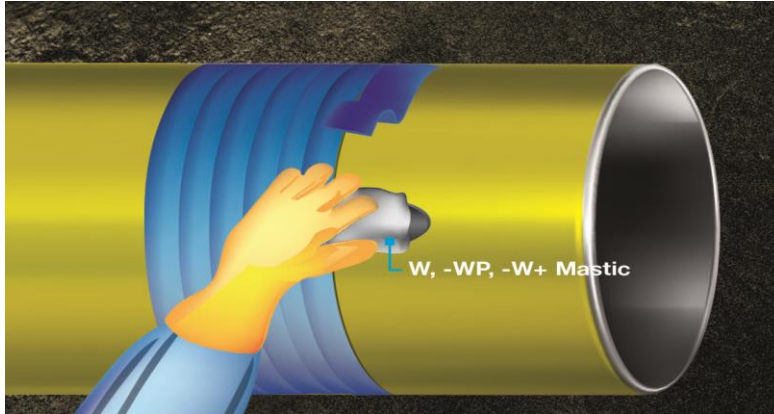


# DENSOLEN®-W/W+/WP Mastic



## Hoja técnica



### Ventajas especiales:

- ✓ Sella vacíos de forma fiable.
- ✓ Fácil de adaptar en bordes y acanaladuras.
- ✓ Excelente interacción con todas las cintas DENSOLEN®.
- ✓ Plasticidad duradera.
- ✓ Disponible en muchas dimensiones prácticas.

## Mastic de caucho butílico para rellenar vacíos y formar transiciones en revestimientos para la protección anticorrosiva con sistemas de cinta DENSOLEN®.

Desde hace un siglo, DENSO Group Germany es sinónimo de experiencia, calidad y fiabilidad para la protección anticorrosiva y la construcción de carreteras. 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

**DENSOLEN®-Mastic** es una masa de relleno en caucho butílico moldeable con la mano y de plasticidad duradera que se usa para compensar las superficies desiguales antes de aplicar las cintas **DENSOLEN®**.

**DENSOLEN®-Mastic** es perfecto para irregularidades, como p. ej. para compensar cordones de soldadura. **DENSOLEN®-Mastic** se une al recubrimiento de caucho butílico gracias al efecto de autosoldadura de la cinta **DENSOLEN®** y proporciona así un recubrimiento completo de la superficie. Los vacíos o las grietas

se cierran con fiabilidad y se forma una protección anticorrosiva duradera.

Los campos de aplicación comunes son el relleno de acanaladuras en piezas en T, la compensación de transiciones de la superficie de acero para el recubrimiento de fábrica o el cierre de ejecuciones de cables del revestimiento posterior. **DENSOLEN®-Mastic** también se puede utilizar para rellenar defectos en el revestimiento de fábrica o posterior. Después de la envoltura posterior con un sistema de cinta **DENSOLEN®**, el defecto se

cierra de forma permanente y fiable.

**DENSOLEN®-Mastic** está disponible en diferentes grados de solidez y en formatos prácticos en barra y en cinta.

Para una adherencia óptima a la superficie del tubo, se recomienda emplear **DENSOLEN®-HT Primer**. Para compensar los cordones de soldadura longitudinales o espirales, se puede necesitar compensar la transición de forma alternativa con una cinta **DENSOLEN®**, p. ej. **DENSOLEN®-N15**.

## Propiedades típicas

Propiedad	Unidad	DENSOLEN®-W Valor típico	DENSOLEN®-WP Valor típico	DENSOLEN®-W+ Valor típico
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	>1,4	>1,4	>1,7
Consistencia		blando, fácil de moldear	buena estabilidad dimensional	alta estabilidad
Índice de saponificación	mg(KOH)/g	<10	<10	<10
Temperatura de aplicación	°C (°F)	de -10 a +50 (de +14 a +122)	de -10 a +50 (de +14 a +122)	de -10 a +50 (de +14 a +122)

## Suministro y embalaje

Tipo de formato	Descripción	Dimensión	Embalaje
Barra	DENSOLEN®-W	Barra de 1 kg	10 unid. por cartón
	DENSOLEN®-W	Barra de 2,5kg	5 unid. por cartón
Cinta	DENSOLEN®-WP	30 mm x 8 mm x 4 m	3 bobinas por cartón (longitud total 12 m)
	DENSOLEN®-WP	40 mm x 4 mm x 2,5 m	8 bobinas por cartón (longitud total 20 m)
	DENSOLEN®-WP	40 mm x 5 mm x 2 m	8 bobinas por cartón (longitud total 16 m)
	DENSOLEN®-WP	80 mm x 5 mm x 5 m	4 bobinas por cartón (longitud total 20 m)
Cubo	DENSOLEN®-W+	Bidones de 10kg	

## Almacenamiento

DENSOLEN®-W/ -W+/ -WP puede almacenarse en su embalaje original sin abrir al menos 60 meses a partir de la fecha de fabricación.

Temperatura de almacenamiento: ≤ +50 °C (+122 °F)

Almacenar siempre en seco y sin carga sobre el lado frontal.

### DENSO GmbH

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Germany  
Phone: +49 214 2602-0

[www.denso-group.com](http://www.denso-group.com) | [info@denso-group.com](mailto:info@denso-group.com)

Nuestras hojas técnicas, manuales de aplicación y demás folletos aconsejan según nuestros mejores conocimientos en el momento de su imprenta. Aún así, el contenido no implica ninguna obligación legal. Valen únicamente nuestras condiciones generales de venta que puede encontrar en su versión más actual en nuestra página [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com). En consecuencia, no se asumirá ninguna responsabilidad por errores u omisiones de asesoramiento.

El usuario tiene la obligación de comprobar la idoneidad de los productos y las posibilidades de aplicación para los fines previstos. Esto es una traducción de la hoja técnica original alemana, de manera conforme al sentido. En caso de haber discrepancias o si hubiera alguna disputa en cuanto a la interpretación de esta información de producto, será decisivo únicamente el texto original de la información en alemán, que está disponible en la página [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com). La relación legal se basará únicamente en derecho alemán.