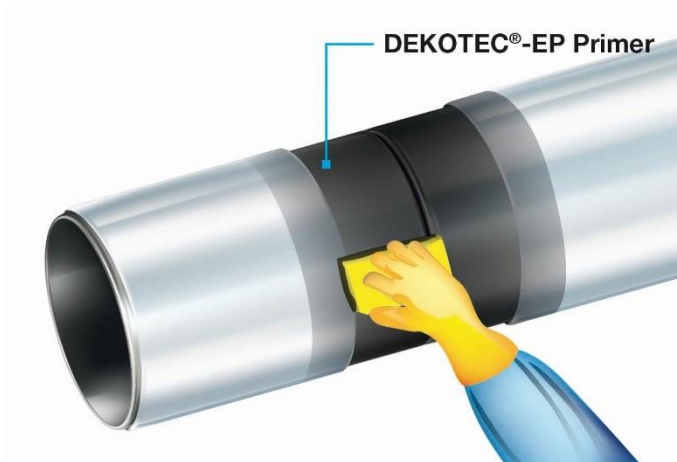


# DEKOTEC®-EP Primer



## Hoja técnica



### Ventajas destacadas:

- Para temperaturas de servicio de hasta +90 °C (+194 °F).
- Excelente resistencia al desprendimiento catódico.
- Curado rápido y de fácil aplicación.
- De aplicación manual y con máquina.
- Compatible con revestimientos de fábrica de PE, PP, FBE, PU, CTE y bitumen.

## Imprimación epoxi de dos componentes para sistemas de bandas termorretráctiles DEKOTEC®-HTS.

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

**DEKOTEC®-EP Primer** es una imprimación epoxi para sistemas de bandas termorretráctiles DEKOTEC®. En combinación con las bandas termorretráctiles **DEKOTEC®-HTS**, la imprimación alcanza un excelente revestimiento de protección anticorrosiva de 3 capas que cumple todos los

requisitos de las clase de carga C según normas **EN 12068** y DIN 30672.

La excelente resistencia al desprendimiento catódico garantiza la máxima seguridad y durabilidad del revestimiento de protección anticorrosiva. Gracias al curado asistido por calor de

DEKOTEC®-EP Primer, la superficie del tubo tiene una preparación óptima para la aplicación de las bandas termorretráctiles DEKOTEC®-HTS. Los diferentes tamaños de envases disponibles le ofrecen siempre una solución económica y de fácil aplicación.

### Propiedades típicas

Propiedad	Unidad	Valor típico
Tipo	-	dos componentes, sin disolvente
Color	-	negro
Espesor de capa mínimo recomendado	µm	30
Proporción de la mezcla (por peso/por volumen)	-	132:50 / 100:50
Tiempo útil de aplicación (+23 °C / +73,4 °F)	min	aprox. 20
Consumo teórico para 100 µm DFT	kg / m <sup>2</sup>	0,121

## Consumo típico

---

El consumo típico de DEKOTEC®-EP Primer, con espesores de capa de imprimación 100µm y teniendo en cuenta las pérdidas habituales durante la aplicación, es de **198 g/m<sup>2</sup>**.

## Información de pedido y embalaje

---

### DEKOTEC®-EP Primer

*Kit de bolsas*

- Kit de bolsa S1 (90 g)
- Kit de bolsa S2 (150 g)
- Kit de aplicación: rodillo de aplicación, envase de mezcla, varilla agitadora, guantes

Otros tamaños de bolsas a consultar.

### DEKOTEC®-EP Primer

*bidón pequeño*

- Componente A (1,3 kg)
- Componente B (0,5 kg)
- 6 esponjas
- 6 varillas agitadoras
- 6 pares de guantes
- 6 vasos de mezcla con escala en [ml]

### DEKOTEC®-EP Primer

*material a granel*

- Componente A: Bidón de 16,0 kg
- Componente B: Bidón de 12,0 kg
- Bomba dosificadora
- Kit de aplicación: rodillo de aplicación, envase de mezcla, varilla agitadora, guantes

## Almacenamiento

---

DEKOTEC®-EP Primer puede almacenarse durante al menos 24 meses, a partir de la fecha de fabricación, en el envase original y sin abrir, y siempre que se cumplan las condiciones de almacenamiento.

Temperatura de almacenamiento: de +5 °C a +30 °C (de +41 °F a +86 °F).

Almacenar en seco y en posición vertical.

---

### 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 registrará por el derecho alemán.