

## Cinta de Reparación



**Cinta de reparación flexible, duradera y autoadhesiva para aplicaciones en interiores o exteriores.**

Cinta de reparación flexible, duradera y autoadhesiva de plástico reforzado con fibra de vidrio para reparaciones rápidas de emergencia en interiores o exteriores.

La cinta está impregnada de una resina especial y se activa al contacto con el agua.

Se puede aplicar muy fácil y rápidamente y muestra una gran fuerza adhesiva en casi todas las superficies. Tras sólo 30 minutos, la cinta está totalmente curada y es muy resistente. Una vez curada, la cinta puede lijarse y pintarse. Tiene una alta resistencia química y térmica: desde 50 °C / (-58 °F) hasta +150 °C (302 °F) durante periodos cortos. La cinta puede aplicarse sin herramientas adicionales y se utiliza para reparaciones fiables y duraderas en aplicaciones industriales, oficios especializados, en el hogar y en el sector del camping y el bricolaje.

### Características

Base poliuretano

### Procesamiento

Temperatura de procesamiento +10 °C hasta +35 °C

Temperatura de curado +6 °C hasta +40 °C

### Tiempo de curado

Tiempo de manipulación a 20 °C 3 - 5 min.

Sólido a mano (35 % de la resistencia) 7 min.

Fuerza final (100 % de la resistencia) 30 min.

### Propiedades mecánicas después del curado

Resistencia a la tracción 35 MPa

Resistencia a la compresión: 30 bar

Dureza (Shore D) ASTM D 1706 70

### Características térmicas

Resistencia a la temperatura -50 °C hasta +120 °C (brevemente +150 °C)

### Instrucciones de uso

Al procesar los productos de WEICON, es necesario observar las especificaciones y prescripciones físicas, toxicológicas, ecológicas y relativas a la seguridad técnica indicadas en nuestras fichas de seguridad CE ([www.weicon.com](http://www.weicon.com)).

### Almacenamiento

Almacenar WEICON Cinta de Reparación a temperatura ambiente. Los envases sin abrir pueden almacenarse a temperaturas de +18 °C a +28 °C durante al menos 24 meses después de su entrega.

### Volumen del suministro

Guantes | Cinta de Reparación

### Tabla de conversión

(°C x 1,8) + 32 = °F

mm/25,4 = inch

µm/25,4 = mil

N x 0,225 = lb

N/mm<sup>2</sup> x 145 = psi

MPa x 145 = psi

Nm x 8,851 = lb·in

Nm x 0,738 = lb·ft

Nm x 141,62 = oz·in

mPa·s = cP

N/cm x 0,571 = lb/in

kV/mm x 25,4 = V/mil

### Tamaños de envases disponibles

10057453	Cinta de Reparación, 1,5 m x 5 cm, blanco
10057454	Cinta de Reparación, 3,5 m x 5 cm, blanco
10057455	Cinta de Reparación, 3,5 m x 10 cm, blanco
10067707	Cinta de Reparación, 1,5 m x 5 cm, negro
10067709	Cinta de Reparación, 3,5 m x 5 cm, negro
10067711	Cinta de Reparación, 3,5 m x 10 cm, negro

### Nota

Las indicaciones y recomendaciones contenidas en esta ficha técnica no representan ningún aseguramiento de propiedades. Estas se basan en los resultados de nuestras investigaciones y experiencias. No obstante no son vinculantes, debido a que no podemos ser responsables del cumplimiento de las condiciones de procesamiento y debido a que no conocemos las condiciones de aplicación especiales en el usuario. Solo se puede asumir una garantía para una calidad permanentemente elevada de nuestros productos. Recomendamos determinar a través de suficientes ensayos propios, si por parte del producto indicado se cumplen las propiedades deseadas. Un derecho en base a ello está descartado. El usuario asume exclusivamente la responsabilidad por un empleo erróneo o diferente a su finalidad.

# Cinta de Reparación

Haga clic aquí para ver la página de detalles del producto:



## Tabla de resistencia

Acetona	+	Aceites minerales	+
Gasolina (92 a 100 octanos)	+	Petróleo crudo	+
Combustibles diésel	+	Ácido sulfúrico <5%	+
Etanol <85 % (alcohol etílico)	+	Tolueno	+
Aceite hidráulico	+	Varsovia	+
Metiletilcetona (MEK)	+		

+ = resistente 0 = limitado en el tiempo - = inestable \*El almacenamiento de todos los WEICON Plástico Metálico se realizó a +20°C de temperatura química.

### Nota

Las indicaciones y recomendaciones contenidas en esta ficha técnica no representan ningún aseguramiento de propiedades. Estas se basan en los resultados de nuestras investigaciones y experiencias. No obstante no son vinculantes, debido a que no podemos ser responsables del cumplimiento de las condiciones de procesamiento y debido a que no conocemos las condiciones de aplicación especiales en el usuario. Solo se puede asumir una garantía para una calidad permanentemente elevada de nuestros productos. Recomendamos determinar a través de suficientes ensayos propios, si por parte del producto indicado se cumplen las propiedades deseadas. Un derecho en base a ello está descartado. El usuario asume exclusivamente la responsabilidad por un empleo erróneo o diferente a su finalidad.

WEICON Oriente Medio L.L.C.  
Emiratos Árabes Unidos  
teléfono +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.  
República Checa  
teléfono +42 (0) 417 533 013  
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG  
(Sede principal)  
Teléfono de Alemania +49 (0) 251 9322 0  
info@weicon.de

WEICON Rumania SRL  
Teléfono de Rumania +40 (0) 3 65 730 763  
office@weicon.com

WEICON Sudeste de Asia Pte Ltd  
Teléfono de Singapur (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canadá  
teléfono +1 (877) 620 8889 34  
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.  
España  
teléfono +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.l.  
Teléfono de Italia +39 (0) 010 2924 871  
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd  
Teléfono de Sudáfrica +27 (0) 21 709 0088  
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.  
Turquía  
Teléfono +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr