# Green Tube®

En comparación con los cartuchos de plástico convencionales

**80%**
MENOS DE PLÁSTICO







## GANADOR
## Premio «Future»




German Quality
Industrial grade

## Envase más **sostenible***

* como alternativa a los cartuchos de plástico.
Cartucho de cartón 100 % reciclable.

mayor tiempo de almacenamiento
**+18 meses**
*meses*
*maior tempo de armazenamento*



www.weicon.es

V 1.26

# Green Tube®

**Un embalaje más sostenible**
como alternativa a los cartuchos de plástico.
Cartucho de cartón 100 % reciclable.

## WEICON gana el Premio al Futuro a la Sostenibilidad.




WEICON ha sido galardonada con el Premio al Futuro a la Sostenibilidad de NORDWEST Handel AG*² por su «Green Tube».

Nuestro Green Tube convenció al jurado y destacó entre numerosas candidaturas hasta convertirse en uno de los cuatro proyectos ganadores. El premio incluye una dotación en metálico de 6.000 euros.



La punta y la tapa están hechos de plástico 100 % reciclado

Vídeo

El envase de aluminio evita que se ensucie el cartucho de cartón

El cuerpo del cartucho es 100 % de papel

CANTIDADES DE CARTUCHOS

- **De 60 a 70 millones de cartuchos al año en Alemania***
- **45.000 toneladas de residuos de cartuchos al año en Europa***

REGLAMENTO EUROPEO DE ENVASES (PPWR)

- **los requisitos principales se aplican a partir del 12 de agosto de 2026**

**Cartucho de PE anterior:**

**HDPE**
Valorización energética

**Vida útil: 12 meses**
Higroscópico (absorbe humedad)

**Boquilla a presión (clip)**
Polipropileno




*Fuente:

*² NORDWEST Handel AG es una asociación alemana de compras y servicios que conecta a fabricantes con mayoristas especializados de los sectores de la construcción, la industria, el acero y las instalaciones de edificios. Con unos 1.320 socios comerciales y 2.400 socios proveedores, NORDWEST ofrece servicios de compras, logística, digitalización y marketing en toda Europa.

# Reutilización

La carcasa del cartucho es reutilizable. Como el envase interior en forma de tubo evita la contaminación de la carcasa de cartón, se mantiene limpia y reutilizable. Sólo hay que cambiar el envase y la boquilla, fabricadas con plástico 100% reciclado. Esto permite reducir aún más los residuos.

En comparación con los cartuchos de plástico convencionales

**80%**

**MENOS DE PLÁSTICO**

# Mayor vida útil

Los adhesivos y selladores envasados en envases en forma de tubo tienen una vida útil más larga, ya que la película protectora los protege eficazmente de la luz, el oxígeno y la humedad. Esto prolonga la vida útil de 12 a 18 meses. Cuando no se utiliza, la bolsa puede cerrarse fácilmente con una brida o un alambre para cables, lo que garantiza que el adhesivo o el sellador se mantengan frescos hasta su próximo uso.

que la fabricación de un cartucho de PE

**56%**

**MENOS DE EMISIONES DE $CO_2$**

mayor tiempo de almacenamiento

**+18 meses**

*meses*

*maior tempo de armazenamento*

# Cartón en lugar de plástico

La producción del cartucho Green Tube utiliza un 80 % menos de plástico que los cartuchos convencionales. La carcasa del cartucho es de cartón endurecido al 100 %. La producción genera un 56 % menos de emisiones de $CO_2$ que la fabricación de un cartucho de PE.

# Fácil de usar

El Green Tube se adapta a cualquier pistola para cartuchos estándar y no requiere conocimientos especializados ni herramientas especiales, como un cortacartuchos. Sólo tiene que abrirlo justo por debajo de la tapa, insertarlo, colocar el tapón y la punta dispensadora, y ya estás listo para empezar.

# Menos residuos

El envase de papel de aluminio se aplasta durante su uso. En comparación con los cartuchos convencionales, esto reduce notablemente el volumen de residuos y, a su vez, los residuos de envases. La tapa y la punta con el material sobrante pueden desecharse en la basura general o, tras eliminar los restos de producto curado, reciclarse a través del sistema de reciclaje de plásticos. El Green Tube reduce los residuos en 393 kg por cada 10.000 cartuchos en comparación con los de plástico convencionales.

# Ahorro de costes

Los envases recargables reducen los costes de material y envasado en comparación con los cartuchos desechables convencionales. La mayor vida útil ofrece una clara ventaja, especialmente en el comercio minorista: hay que reponer menos existencias.

Más sobre
**Sostenibilidad en WEICON**









# Polímeros MS

## Flex 310 M® Clásico

Apto para uso universal | Certificado ISEGA | Máxima seguridad en el transporte ferroviario: cumple los más altos requisitos de protección contra incendios y alcanza la clasificación HL3 según DIN EN 45545-2

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **blanco** | 10104279 | 10104371 |
| **gris** | 10104293 | 10104386 |
| **negro** | 10104307 | 10104400 |

## Flex 310 M® Cristal

Curado cristalino | Certificado ISEGA

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **transparente** | 10104323 | 10104414 |

## Flex 310 M® F1X

Fuerte adherencia | uso universal | sin isocianato | resistente a temperaturas de hasta 180 °C

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **blanco** | 10105646 | 10105652 |
| **gris** | 10103249 | 10104458 |

## Solar-Flex®

Adhesivo especial para la industria de energía solar

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **blanco** | 10105046 | 10105049 |
| **gris** | 10105039 | 10105042 |

## Flex 310 M® Acero Inoxidable

Para acero inoxidable, aluminio y metales no ferrosos | Certificado ISEGA

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **acero inoxidable** | 10105336 | 10105340 |

## Flex 310 M® HT 200

Resistente a altas temperaturas | Máxima seguridad en el transporte ferroviario: cumple los más altos requisitos de protección contra incendios y alcanza la clasificación HL3 según DIN EN 45545-2

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **gris** | 10105354 | 10105358 |

## Adhesivo para Cristales

Adhesivo y sellador elástico monocomponente para el montaje de vidrios y lunas | Certificado ISEGA

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **negro** | 10105032 | 10105035 |

## Speed-Flex®

Reemplaza elementos de fijación convencionales | Certificado ISEGA

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **blanco** | 10105366 | 10105370 |
| **gris** | 10105360 | 10105364 |
| **negro** | 10105372 | 10105376 |

## Speed-Flex® Crystal

Adhesión cristalina | Certificado ISEGA

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **transparente** | 10105378 | 10105382 |

## Adhesivo para Piedra Natural

Rápido | fuerte adhesión | para interior y exterior

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **blanco** | 10105025 | 10105028 |
| **gris** | 10105018 | 10105021 |






## ¡Todos los productos también disponibles en **SET**!

**Un set contiene:**

1x envase Green Tube
3x bolsas de aluminio
5x boquillas transparentes de clip
3x bridas





**mayor tiempo de almacenamiento**
**+18 meses**
*maior tempo de armazenamento*

# Siliconas

Vídeo

### Silicona A

Curado acético | fungicida

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **transparente** | 10105384 | 10105388 |
| **blanco** | 10105390 | 10105394 |
| **gris** | 10105396 | 10105400 |
| **negro** | 10105402 | 10105406 |

### Silicona LP

Curado acético | aprobación para agua potable | aprobación NSF

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **transparente** | 10105408 | 10105412 |
| **blanco** | 10105414 | 10105418 |

### Silicona N

Curado neutro | fungicida

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **transparente** | 10105420 | 10105425 |

### Black-Seal

Resistencia extrema al aceite y grasa

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **negro** | 10104337 | 10104442 |

### HT 300

Resistente a altas temperaturas | curado acético

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **rojo** | 10104337 | 10104428 |



# Poliuretanos




## Flex 310 PU

Adhesivo y sellador a base de PU | fuerte | de elasticidad permanente | certificado ISEGA

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **blanco** | 10104873 | 10104876 |
| **gris** | 10104863 | 10104866 |
| **negro** | 10104883 | 10104886 |



## Nuestro consejo

Para evitar que los cartuchos abiertos se endurezcan, la envase de aluminio puede cerrarse herméticamente. Para reutilizar la tapa, hay que desenroscar la punta del cartucho usado y tirarla a la basura general.

Dejar que el material restante en la tapa se endurezca por completo. A continuación, puede retirarse fácilmente de forma mecánica. Las puntas de cartucho de repuesto se pueden adquirir en tiendas.

# Adhesivo de Montaje



## Adhesivo de Montaje

Fuerte adherencia | uso universal | para interiores y exteriores

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **blanco** | 10102554 | 10104456 |

mayor tiempo de almacenamiento
+24 meses
*meses*
*maior tempo de armazenamento*

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

# Gasket Maker

## Gasket Maker

Sellador especial elástico permanente

| | 280 ml | Set |
|---|---|---|
| **rojo** | 10105431 | 10105433 |
| **negro** | 10105435 | 10105437 |




# Accesorios



## Boquilla Green Tube

10101992



## Cartucho vacío con tapa

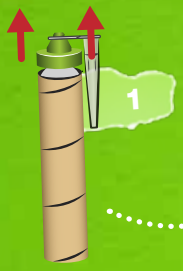
10104446

# Green Tube®

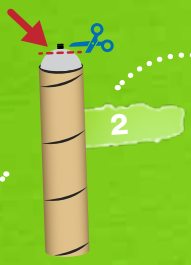
En comparación con los cartuchos de plástico convencionales
**80%**
MENOS DE PLÁSTICO

Video

## Fácil de usar



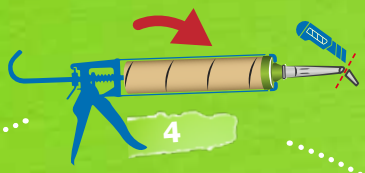

Tirar de la tapa para sacarla del cartucho.



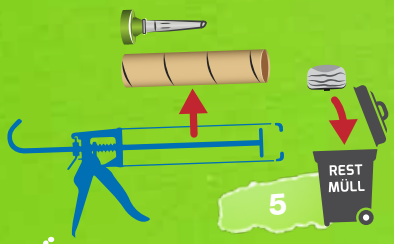

Abrir el embalaje de aluminio justo por debajo del cierre.



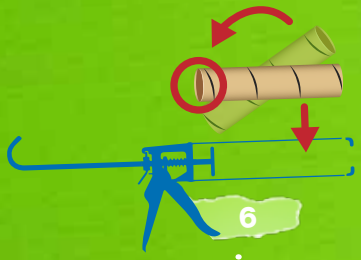

Colocar la tapa y enroscar la punta del cartucho.




Introducir el cartucho en la pistola de cartuchos*² y cortar la boquilla con el diámetro necesario.



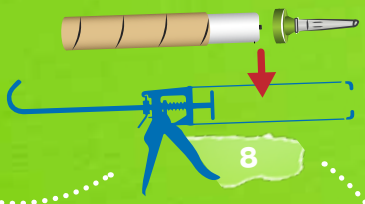

Cuando el producto se acabe, se debe retirar el cartucho de la pistola de cartuchos. Desechar el embalaje de aluminio vacío en la basura de residuos.




Introducir el cartucho vacío del revés en la pistola de cartuchos.




Presionar la pistola de cartuchos para devolver el émbolo del cartucho a su posición original.




El cartucho puede ahora equiparse con otro producto con embalaje de aluminio y utilizarse de nuevo.




Cuando ya no se necesite el cartucho, basta con tirarlo a la papelera del cartón. Desechar la tapa con la punta y la bolsa de aluminio vacía en la basura de residuos.

## RECICLAJE DE PAPEL



## BASURA DE RESIDUOS *



* Si se han eliminado los restos de producto endurecido, la tapa y la punta pueden desecharse como residuos plásticos para su reciclaje. Si no se han eliminado los restos de producto, la tapa y la punta deben eliminarse como residuos.
* ² Se puede utilizar con cualquier Pistola Dosificadora estándar. No apta para pistolas neumáticas sin vástago de émbolo.

# Presentación de productos





**Expositor Green Tube**
aprox. 62,2 cm x 212 cm
10105440
Surtidos recomendados.
Se entrega sin productos.



**Roll Up GB Green Tube**
aprox. 85 cm x 200 cm
10108321

## Muestras de demostración



Adhesivo de Montaje 10104686
F1X 10104684
HT 300 10104685
Black Seal 10104683

German Quality
Industrial grade

# WEICON Green Tube

N.° de art. 10108323


**WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters)**
Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
WhatsApp + 49 (0) 251 9322 393
info@weicon.de

**WEICON Middle East L.L.C.**
Jebel Ali Ind Area 1
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

**WEICON Inc.**
20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

**WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.**
Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
34538 Hadımköy-Esenyurt · Istanbul
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

**WEICON Romania SRL**
Str. Podului Nr. 1
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

**WEICON SA (Pty) Ltd**
Unit No. D1 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

**WEICON South East Asia Pte Ltd**
7 Soon Lee Street
#01-11 iSPACE · Singapore 627608
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

**WEICON Czech Republic s.r.o.**
Teplická 305
CZ-417 61 Teplice-Bystřany
Česká republika
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

**WEICON Ibérica S.L.**
Av. del Camino de lo Cortao, 30
nave 22, San Sebastián de los Reyes
28703 Madrid · Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

**WEICON Italia S.r.L.**
Via Gelasio Adamoli, 35
16141 Genova · Italy
phone +39 010 2924 871
info@weicon.it

**WEICON Colombia S.A.S**
Calle 19, 43b-64
Medellín · Colombia
phone +57 310 837 37 99
info@weicon.co

**WEICON Australia Pty Ltd**
Lot 9 · Unit 3, 55-65 Christensen Road
Stapylton · QLD 4207 · Australia
phone +61 (0) 452 553 384
info@weicon.com.au

**www.weicon.com**



Toda la información y las recomendaciones contenidas en este folleto no constituyen propiedades garantizadas. Estas se basan en los resultados de nuestras investigaciones y experiencias. Se basan en los resultados de nuestra investigación y experiencia. Sin embargo, no son vinculantes, ya que no nos hacemos responsables del cumplimiento por parte del usuario de las condiciones de procesamiento y ya que desconocemos sus condiciones de aplicación específicas. Solo podemos garantizar la alta calidad constante de nuestros productos. Recomendamos a los usuarios que, mediante sus propias pruebas, determinen si el producto especificado ofrece las propiedades que desean. No se aceptarán reclamaciones basadas en esto. El usuario es el único responsable del uso incorrecto o del uso para fines distintos a los previstos.