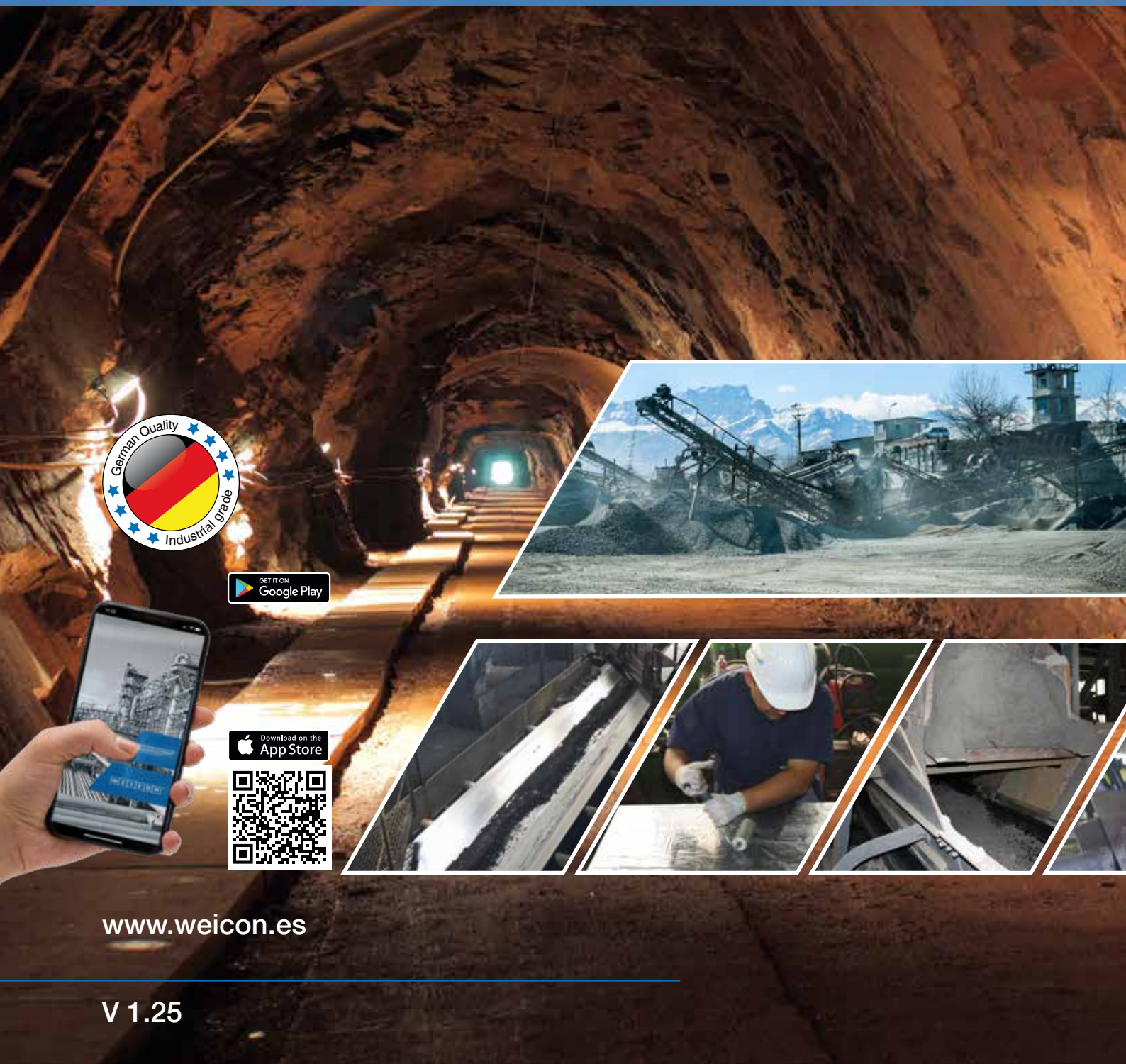
Adhesive FINDER
www.adhesive-finder.com
El ADHESIVO adecuado con un CLICK

WEICON®

Productos WEICON para la

# Industria Minera




www.weicon.es

V 1.25




# Plástico Metálico



El WEICON Plástico Metálico es un material ideal con el cual se permiten ejecutar de forma rápida y duradera, reparaciones, uniones y recubrimientos en diferentes materiales con ahorro de costes.

## WEICON A

- para reparaciones generales
- pasta con carga de acero

| 0,5 kg | 2,0 kg |
|---|---|
| 10037322 | 10000006 |

## WEICON HB 300

- con carga de acero
- pasta
- resistente a altas temperaturas
  -35°C hasta +280°C *(-31°F hasta +536°F)*

| 1,0 kg |
|---|
| 10037343 |

## WEICON Cerámico BL

- para revestir partes de servicio pesado
- líquido
- resistente a altas temperaturas
  -35°C hasta +180°C *(-31°F hasta +356°F)*

| 0,5 kg | 2,0 kg |
|---|---|
| 10037330 | 10005233 |



WEICON A - Reparación de una polea de inversión



WEICON Cerámico BL-
Revestimientos de codos de tubos





Productos WEICON para la

# Industria Minera

## Plástico Metálico

### WEICON SF

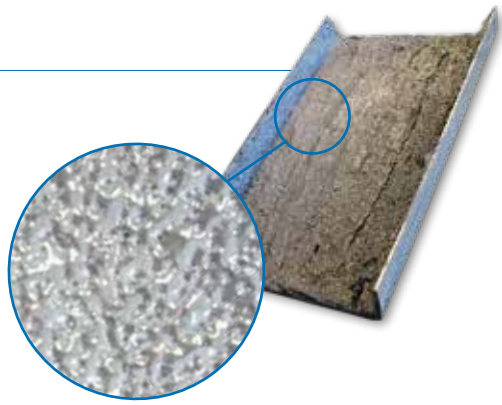
- apto especialmente para reparaciones rápidas
- pastoso

0,5 kg ✓ 10037327 | 2,0 kg ✓ 10000072

### WEICON WP

- extremadamente resistente al desgaste
- con carga cerámica
- es muy adecuado para la protección de superficies sometidas a cargas pesadas

2,0 kg ✓ 10068176 | 10,0 kg ✓ 10032939



### WEICON WR2

- resistente al desgaste
- pastoso
- es apto especialmente para casos en que no es posible aplicar masas de relleno

0,5 kg ✓ 10037329 | 2,0 kg ✓ 10000088



WEICON WP- Reparación y protección contra la abrasión en un molino rampa



WEICON WP - Corte transversal capa de desgaste

## WEICON CBC *Chocking Backing Compound*

Especial para el rellenado de fondo y de rebase de instalaciones de difícil ajuste.

- líquido y nivelización automática
- resistente a la vibración
- resistente a la rotura y resistente a los impactos

3.0 kg (2,0 l) ✓ 10045020 | 10.0 kg (6,6 l) ✓ 10045019

*Premio europeo a la creatividad e innovación*



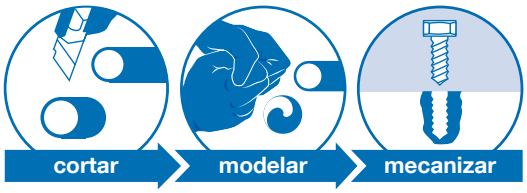







## Masillas Reparadoras

La sencilla solución para todos los trabajos de reparación y mantenimiento. Dosificable en cualquier momento incluso para pequeñas reparaciones.






### Acero

NSF Certified to NSF/ANSI 61

- endurecimiento rápido, con carga de acero
- certificado NSF, puede utilizarse en el sector de agua potable

115 g
10038118




### Titanio

- resistente a altas temperaturas hasta +280°C *(+536°F)*
- resistente al desgaste, con carga de titanio

115 g
10038122




## WEICON KIT REPARADOR DE CORREAS



**Kit Reparador de Correas 550 g**

▸ 500 g Pack de trabajo + Primer G 50 g
10058385

**Kit Reparador de Correas 550 g**

▸ 540 g Cartucho + Primer G 50 g
10058393



## WEICON Uretanos

Resinas flexibles para coladas y superficies con una gran resistencia a los impactos y a la abrasión.

### Uretano 80

- masa de recubrimiento
- dureza Shore A de 80
- líquido y autonivelante

0,5 kg
10023111





Productos WEICON para la

# Industria Minera

## Anti-Seize Pastas de Montaje

Los factores de influencia más diversos, por ejemplo, humedad o fricción, causan siempre daños por corrosión, agarrotamiento y desgaste en máquinas e instalaciones.

La consecuencia son engorrosos trabajos de reparación y mantenimiento y considerables costes.

Sobre todo bajo condiciones de trabajo dificultosas, por ejemplo
- altas temperaturas de operación
- alta carga de presión
- operación a la intemperie

se presentan frecuentemente apariciones de este tipo.








### Anti-Seize

- protección duradera contra la corrosión, agarrotamiento y desgaste
- resistente a altas temperaturas +1.200°C *(+2192°F)*
- dispone de un extraordinario efecto separador

| 200 ml | 500 g | 10 kg |
|---|---|---|
| 10025465 | 10028921 | 10000182 |
| Envase a presión | Bote con pincel | Bidón |

### Pasta de Cobre

- material protector, separador y lubricante para piezas de servicio pesado sometidas a altas temperaturas

| 500 g | 10 kg |
|---|---|
| 10040891 | 10046492 |
| Bote con pincel | Bidón |

### Anti-Seize Níquel

- para condiciones extremas
- protección contra los disolventes corrosivos y cáusticos
- usado en un rango de temperaturas extremas de -30°C hasta +1450°C *(-22°F hasta 2642°F)*

| 120 g | 400 g | 1,0 kg | 10 kg |
|---|---|---|---|
| 10000194 | 10000185 | 10000192 | 10000190 |
| Bote con pincel | Cartucho | Bote | Bidón |

## Lubricantes Multiuso

Los Lubricantes Multiuso de WEICON protegen sostenidamente de la fricción y el desgaste.

### AL-M

- gran adherencia
- resistente a altas presiones
- con $MoS_2$

| 400 g | 1,0 kg | 5,0 kg | 25,0 kg |
|---|---|---|---|
| 10047416 | 10047417 | 10047418 | 10016739 |
| Cartucho | Bote | Bidón | Bidón |




Lubricante de montaje de una conexión cilíndrica dentada




# Sprays Técnicos y Líquidos Técnicos

Sprays y líquidos técnicos tienen sus aplicaciones en casi todos los sectores industriales. Se usan para el cuidado y la protección de superficies, sirven para desengrasar, limpiar, lubrificar, aflojar y separar partes y son un factor indispensable en el trabajo diario.




### Spray Quitapinturas y Adhesivos

- elimina residuos de selladores y adhesivos
- elimina barnices y pinturas

400 ml ✓
10026751

### Spray Desengrasante S

- limpia
- desengrasa y se evapora sin dejar residuo alguno

500 ml ✓ 10022885
5 L ✓ 10058005











Productos WEICON para la

# Industria Minera

## Sprays Técnicos y Líquidos Técnicos

### Double Nozzle




### W 44 T® Multi-Spray

- lubrica equipos de precisión mecánicos
- repele la humedad
- protege de la corrosión

| 400 ml | 500 ml | 5 l |
|---|---|---|
| 10024264 | 10034735 | 10043402 |




### Convertidor de Óxido

- conversión de óxido e imprimación en un sólo proceso
- protege de la corrosión

400 ml
10050750

### Spray Aflojatodo Instantáneo

- el destornillador químico
- está exento de aceite mineral, grasa y silicona
- afloja en pocos segundos uniones atornilladas oxidadas de todo tipo

400 ml
10026485

### Plus Protector 2000

- recubrimiento de superficies especialmente resistente a la corrosión y a la intemperie

| 400 ml | 400 ml |
|---|---|
| 10032191 | 10032192 |
| antracita | gris plateado |

### Spray Zinc

NSF Nonfood Compounds Program Listed R2 Registration 156012

- protección catódica duradera en todas las superficies metálicas
- pintable
- >1050 horas sin corrosión en el test de niebla salina según DIN EN ISO 9227

400 ml
10022889




### Spray Zinc Brillante

NSF Nonfood Compounds Program Listed R2 Registration 156013

- protección anticorrosiva de larga duración
- adaptada al tono de color de galvanizaciones en caliente
- >550 horas sin corrosión en el test de niebla salina según DIN EN ISO 9227

400 ml
10022888




### Spray Cadenas y Cables

- adherente y resistente a la presión
- para cadenas y cables de servicio pesado

400 ml
10022879

### Spray Protector de la Soldadura

- protege piezas de trabajo y boquillas de soldadura
- para óptimos resultados de soldadura

| 400 ml | 5 l |
|---|---|
| 10028887 | 10000337 |






# Sprays Técnicos y Líquidos Técnicos

### Spray para Correas

- evita el resbalamiento de correas
- para todo tipo de correas de transmisión
- aplicable durante la operación

400 ml ✓
10032883

### Spray Test para Detectores de Humo

- se evapora sin dejar residuos
- exento de silicona

150 ml ✓
10038908

250 ml ✓
10035848

### Pneuma-Lube

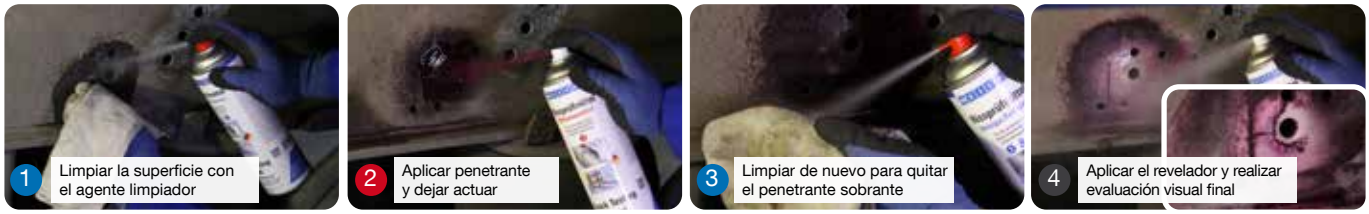
- lubricante para instalaciones neumáticas
- alto contenido de PTFE
- excelente resistencia a la intemperie permite
- resiste a temperaturas de -50°C hasta +210°C *(-58°F hasta +410°F)*

400 ml ✓
10049400

5 L ✓
10010554




# Detector de Grietas




**Sistema de detección de grietas para la inspección no destructiva de materiales mediante colorantes penetrantes**

## Limpiador / Remover 1 & 3

Limpiador especial neutro para la inspección mediante colorantes penetrantes. Adecuado para metales, muchos plásticos, materiales cerámicos, vidrio etc. Hay que comprobar la compatibilidad con los plásticos.

500 ml ✓
10049527

## Penetrante 2

Colorante penetrante rojo con alta capacidad de fluencia para la inspección no destructiva de materiales - lavable con disolventes. Adecuado para metales, muchos plásticos, materiales cerámicos, vidrio etc. Hay que comprobar la compatibilidad con los plásticos.

500 ml ✓
10049528

## Revelador 4

Revelador especial a base de disolvente y fijo al color, para la inspección mediante colorante penetrante. Adecuado para metales, muchos plásticos, materiales cerámicos, vidrio etc. Hay que comprobar la compatibilidad con los plásticos.

500 ml ✓
10049529

**Normas y prescripciones**
Aprobado según DIN EN ISO 3452-2 Contenido bajo de azufre y halógeno según DIN EN ISO 3452-2 y Código ASME, sección V, Artículo 6. AREVA NP TLV 9017.





Productos WEICON para la

# Industria Minera

## Adhesivos y Selladores Elásticos

Actualmente se utilizan los adhesivos y selladores elásticos en numerosos campos industriales de la producción y montaje. Ellos combinan las ventajas de la tecnología de adhesión y sellado y se aplican siempre donde la elasticidad y el sellado de una unión pegada están sometidos a grandes exigencias.



### Flex 310 M® Classic

- adhesivo elástico universal
- exento de silicona, isocianato, halógenos y diluyentes
- certificados LFGB y ISEGA




| 310 ml | 310 ml | 310 ml |
|---|---|---|
| 10022873 | 10022878 | 10022874 |
| blanco | gris | negro |

### Black-Seal

- resistencia extrema al aceite y grasa
- resistente a altas temperaturas -50°C hasta +280°C *(-58°F hasta +536°F)*




| 200 ml | 310 ml |
|---|---|
| 10031920 | 10023361 |
| Envase a presión | Cartucho |

## GMK - Adhesivo de Goma y Metal

GMK son adhesivos de contacto para pegar goma y metales.

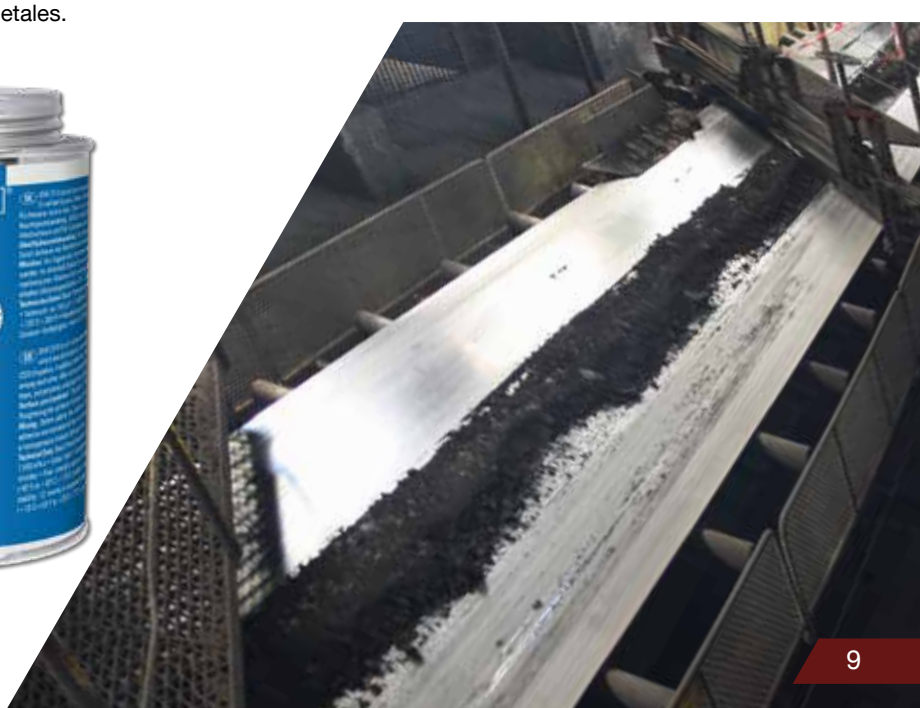
### GMK 2510

- fuerte
- elasticidad permanente
- resistencia a la temperatura




324 g
10039649
**Paquete de trabajo** (contenido 300 g de adhesivo y 24 g de reticulador)

690 g
10058586
**Paquete de trabajo** (contenido 650 g de adhesivo y 40 g de reticulador)






# WEICONLOCK®
# Adhesivos y Selladores Anaeróbicos

Especialmente concebido para para asegurar, fijar y sellar económicamente las uniones atornilladas, ensambladas y de superficies. Así se obtiene una unión resistente a la vibración, a los impactos y extremandamente resistente a productos químicos, disolventes y temperaturas de -60°C hasta +200°C *(-76°F hasta 392°F)*.

## AN 302-43

- fijación de tornillos
- para uniones roscadas hasta M 36
- aprobado para agua potable y certificado DVGW

viscosidad mayor
fuerza media
desmontaje con herramienta

50 ml
10042710

## AN 302-70

- fijación de tornillos y espárragos
- para uniones roscadas hasta M 36
- aprobado para agua potable y certificado DVGW

viscosidad media
fuerza alta
desmontaje aplicando calor

50 ml
10042716

## AN 305-77

- sellador de roscas
- aprobado para agua potable y certificado DVGW

viscosidad alta
vuerza alta
desmontaje con herramienta

50 ml
10042757

**Certificado BAM y evaluado según los aspectos de seguridad** - ver hoja de datos M 034-1 «Lista de materiales no metálicos para el uso en oxígeno« (Información DGUV 213-075) de BG RCI







# Contact Cyanacrylatklebstoffe

Contact son adhesivos de cianoacrilato mono-componentes y exentos de diluyentes. Se usan para unir en segundos los más diversos materiales, tales como: metal, plástico, vidrio, cerámica, madera, cuero, caucho natural y sintético (goma).

## VA 100

- adhesivo de cianoacrilato para gomas y plásticos
- viscosidad media
- endurecimiento un poco más prolongado

30 g
10040788



## VA 250 Black

- gran resistencia al pelado y a los impactos
- elasticidad residual
- resistente a altas temperaturas -55°C hasta +140°C *(-67°F hasta +284°F)*

30 g
10040812






**WEICON Set O-ring para junta tórica**

**El WEICON Set O-ring consta de:**

10040724 **Contact VA 30 Black** 12 g
10049730 **Limpiador de Superficies** 150 ml
10000275 **Contact Primer** 10 ml
10068281 **Cuchillo de Seguridad WEICON**
**1 m cordón redondo (NBR) de cada tipo: Ø 2, 3, 4, 6 y 8 mm**

Set
10034766



Productos WEICON para la

# Industria Minera

## Plast-o-Seal®
## Sellador universal de plasticidad permanente

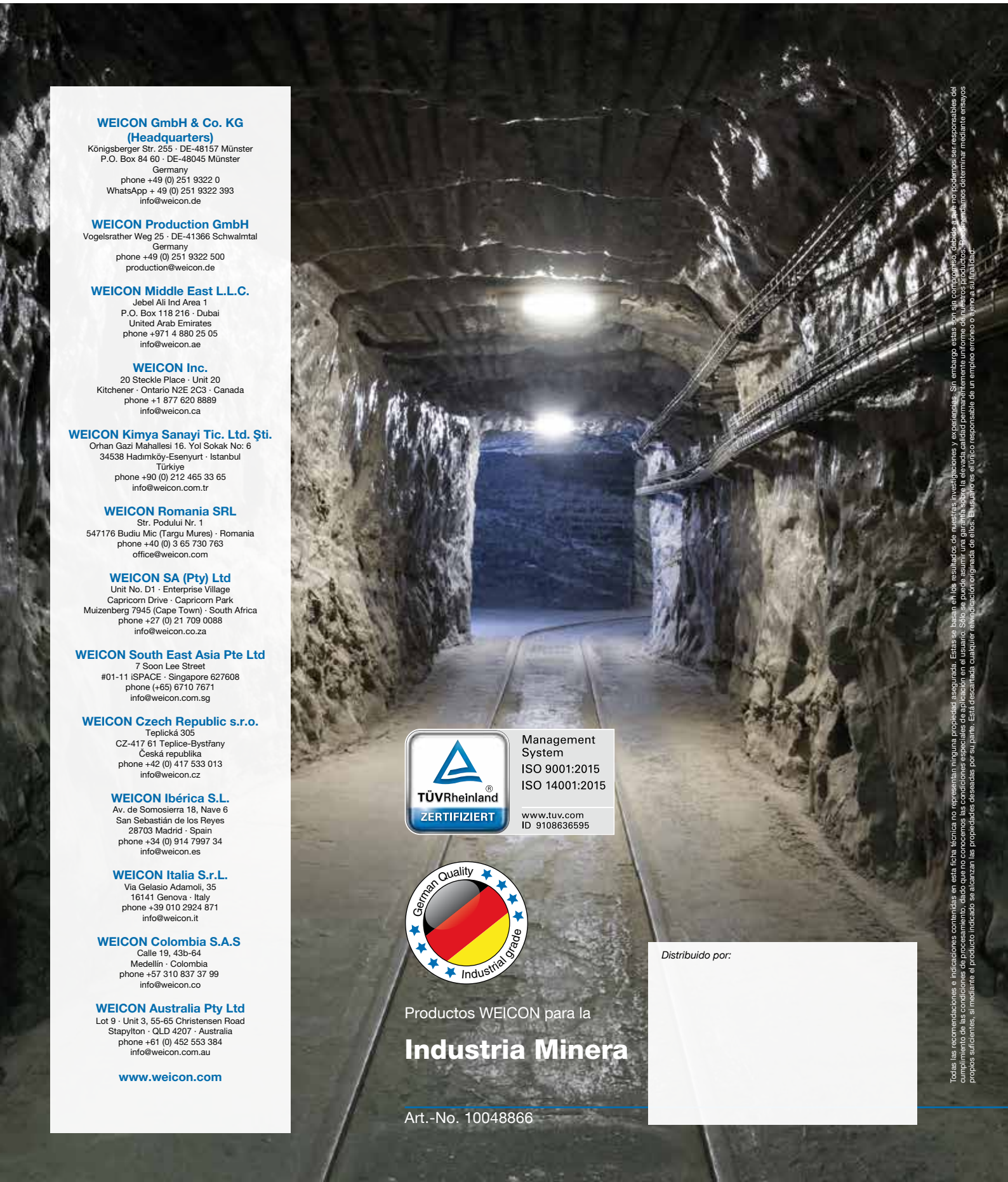
- no endurece
- ventilación innecesaria
- es posible un montaje inmediato

| 90 g ✓ | 230 g ✓ | 300 g ✓ |
|---|---|---|
| 10056049 | 10039427 | 10014389 |
| Tubo | Envase a presión | Cartucho |










**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 Production GmbH**
Vogelsrather Weg 25 · DE-41366 Schwalmtal
Germany
phone +49 (0) 251 9322 500
production@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. de Somosierra 18, Nave 6
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**


TÜVRheinland® ZERTIFIZIERT

Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595

German Quality Industrial grade

Productos WEICON para la

# Industria Minera

Art.-No. 10048866

*Distribuido por:*


Todas las recomendaciones e indicaciones contenidas en esta ficha técnica no representan ninguna propiedad asegurada. Estas se basan en los resultados de nuestras investigaciones y experiencias. Sin embargo estas son sin compromiso, debido a que no podemos ser responsables del cumplimiento de las condiciones de procesamiento, dado que no conocemos las condiciones especiales de aplicación en el usuario. Sólo se puede asumir una garantía sobre la elevada calidad permanentemente uniforme de nuestros productos. Recomendamos determinar mediante ensayos propios suficientes, si mediante el producto indicado se alcanzan las propiedades deseadas por su parte. Está descartada cualquier reivindicación originada de ellos. El usuario es el único responsable de un empleo erróneo o ajeno a su finalidad.