



WEICON

APLICAȚII ȘI PRODUSE V



www.weicon.ro

V 1.26

Cuprins	Produse utilizate	Pagina
Lipirea unui capac de canalizare fabricat din PE	Flex 310 M® Classic - Curățător tip primer	4
Acoperire triplă a jgheaburilor	WEICON GL-S - WEICON Ceramic HC 220 - Spray Degresant S	5
Acoperirea unei conducte supuse scurgerii de substanțe agresive	WEICON HP - WEICON WP - WEICON Ceramic BL - Spray Degresant S	6
Repararea unui filet M16 deformat de pe elementul de cuplare al unei transmisii electrice	WEICON HB 300	7
Fixarea suporturilor magnetice în profilurile U	CBC compus de aliniere și susținere	8
Etanșarea țevelor filetate ale unei pompe	WEICONLOCK® AN 305-77 - Spray Degresant S	9
Lipirea suporturilor din policarbonat pentru cablaje în construcția de vehicule	Easy-Mix RK-7000 - Spray curățare suprafețe	10
Lipirea unor elemente la sistemele de pereți despărțitori din sticlă	Easy-Mix RK-7100 - Spray Degresant S	11
Repararea unei conducte cu un diametru de 800 mm într-o centrală hidroelectrică	Convertor de rugină- WEICON A - WEICON HB 300 WEICON B - WEICON Set reparații țevi	12
Repararea unui rezervor de combustibil	Spray Degresant S - Convertor de rugină - WEICON A	13
Repararea unui filtru de aspirație a apei în industria hârtiei	WEICON A - Spray Degresant S	14
Înveliș de protecție împotriva uzurii pentru pompele de apă uzată	WEICON GL - WEICON Ceramic HC 220 - Spray Degresant S	15
Lipirea plăcilor ceramice industriale	WEICON HP - WEICON Fire Safe - Spray Degresant S	16
Acoperirea unui cot de țevă	WEICON HP - WEICON WP - Curățător industrial	17
Repararea părții superioare a unui ciclon	WEICON HP - WEICON WP - Spray Degresant S	18
Repararea carcasei unui separator centrifugal de ulei de măsline	WEICON HB 300 - WEICON HP - WEICON BL Ceramic WEICON Ceramic HC 220 - Spray Degresant S	19
Lipirea sistemului de iluminat la o stație de tramvai	Easy-Mix PU-90 - WEICON Primer K 200	20
Repararea unui sistem de transport al mărfurilor în vrac	Primer G - Uretan 85 - Spray Degresant S	21
Repararea schimbătoarelor de căldură	WEICON WL - Bandă din fibră de sticlă - Spray Degresant S	22
Umplerea golului pe un arbore rotor într-o instalație de spălare a pietrișului	WEICON WR	23
Acoperirea interioară a plăcii unui elevator cu cupe într-o mină de sare	WEICON GL-S - WEICON Ceramic HC 220 - Spray Degresant S	24
Lipirea scurgerilor (din PVC) pentru saunele dintr-un centru spa	Easy-Mix RK-7300 - Easy-Mix PU Cristal - Spray Degresant S	25
Producția unor carcase de controler	WEICONLOCK® AN 301-70	26
Acoperirea carcasei unei pompe de incendiu	WEICON HB 300 - WEICON BL Ceramic WEICON GL-S - Spray Degresant S	27
Reparația unui arbore la o elice din bronz	WEICON HB 300 - Spray Degresant S	28
Acoperirea duzelor cu jet de pe un feribot	WEICON WL - Spray Degresant S	29
Acoperirea gurilor de evacuare subacvatice în construcția de nave	WEICON Ceramic HC 220 - Spray Degresant S	30
Aplicarea genelor false	VA 30 negru	31
Montarea dispozitivelor de prindere de urgență la un tren suspendat	Agent demulant lichid F 1000 - WEICON WR Lac sigilant pentru suruburi	32
Lucrări de întreținere la un rezervor de apă al Marinei poloneze	WEICON Food Grade - Spray Degresant S	33
Repararea rotorului într-o fabrică de ciment	WEICON HP - WEICON WPN - Spray Degresant S	34
Repararea unei trape de evacuare la un buncăr	WEICON Ceramic BL - WEICON GL - Spray Degresant S	35
Serie de teste privind lipirea conductelor de gaz din polietilenă	Easy-Mix PE-PP 45	36
Lucrări de întreținere a plăcii de bază de evacuare la un buncăr într-o mină	WEICON WP - Spray curățare suprafețe - Spray Degresant S	37
Repararea conductelor dintr-o instalație de canalizare a apelor uzate	WEICON Set reparații țevi - WEICON HP - WEICON BL Ceramic Spray Degresant S	38
Repararea unei conducte de stingere a incendiilor	Repair Stick Multi - WEICON SF - WEICON HP - Banda de reparații - WEICON GL-S	39
Transformarea caroseriei / construcția de vehicule	Flex 310 M® Classic - Speed-Flex® - Spray adeziv extra puternic - Convertor de rugină - Multispumant - Curățător tip primer	40
Echilibrarea pachetelor de rotoare la motoarele electrice	Chit de echilibrare	41
Acoperirea unei turbine hidraulice Pelton	WEICON WR2 - WEICON BL Ceramic	42
Restaurarea monumentului lui Karl Marx	WEICON C - WEICON F - Repair Stick Aluminu - Spray Degresant S	43
Acoperirea unui ax de ieșire	WEICON WL - Bandă din fibră de sticlă - Spray Degresant S	44
Nivelarea unui transportor cu șurub într-o instalație de incinerare a deșeurilor	WEICON HB 300 - Spray Degresant S	45
Repararea roților motrice	WEICON F - Spray Degresant S	46
Îndepărtarea ruginii de pe plăcile rezervoarelor de benzină	Gel de îndepărtare a ruginii	47
Repararea unui arbore de transmisie	WEICON HB 300 - Spray Degresant S	48
Lipirea pietrelor de șlefuit	Easy-Mix S 50	49
Fabricarea ambulanțelor	Easy-Mix RK-7100 - Curățător tip primer - Flex 310 M® Clasic - Flex 310 M® Oțel inoxidabil - Spray curățare suprafețe	50

SOLUȚIA POTRIVITĂ PENTRU APLICAȚIA DVS.

Nu vindem doar produse, ci oferim soluții-în întreaga lume. Compania noastră are filiale pe fiecare continent și parteneri în peste 120 de țări. Produsele WEICON sunt utilizate într-o gamă largă de aplicații în întreaga lume și joacă un rol cheie în numeroase sectoare industriale.

De la producția de ambulanțe la energia hidroelectrică, construcția de nave, industria hârtiei, producția alimentară sau fabricile de ciment - produsele noastre oferă soluția potrivită în fiecare sector.

Pe parcursul următoarelor 50 de pagini, prezentăm exemple de aplicații internaționale fascinante, oferind o perspectivă asupra versatilității extraordinare a produselor noastre de specialitate chimico-tehnice.

Lipirea unui capac de canalizare fabricat din PE



DESCRIERE:

- ▶ găurile de montaj erau aproape de margine, prin urmare nu au fost utilizate ancore mecanice (risc de cedare a materialului)
- ▶ utilizarea etanșantului WEICON Flex 310 M® Classic și în prealabil a Curățitorului tip Primer WEICON garantează fixarea sigură a capacului de canalizare



Flex 310 M® Clasic

▶ 280 ml 10104273 alb	▶ 280 ml 10104287 gri	▶ 280 ml 10104301 negru
▶ 200 ml 10057238 Tub presurizat	▶ 200 ml 10057240 Tub presurizat	▶ 200 ml 10057245 Tub presurizat



Avantajul soluției noastre:

- ▶ montaj simplu prin forțare pe toată suprafața de contact
- ▶ Curățitorul tip Primer îmbunătățește atât aderența, cât și curățarea; aderența la materialele plastice cu energie superficială scăzută este îmbunătățită



Curățitor tip primer

▶ 400 ml 10062859

Acoperire triplă a jgheaburilor



DESCRIERE:

- ▶ din cauza expunerii extreme la soluție salină / suspensie salină la 100 - 120 °C, au fost aplicate în total trei straturi (grosimea stratului aprox. 1 mm)
- ▶ primul WEICON GL-S ca strat de control
- ▶ apoi două straturi de WEICON Ceramic HC 220 pentru protecție pe termen lung
- ▶ Au fost utilizate 8 kg de WEICON GL-S și 20 kg de WEICON Ceramic HC 220



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg 10060361
- ▶ 0,5 kg 10060362
- ▶ 2,0 kg 10060363



WEICON Ceramic HC 220

- ▶ 0,2 kg 10060702
- ▶ 0,5 kg 10060705
- ▶ 2,0 kg 10060707

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ conservarea componentelor
- ▶ întreținere simplă și rentabilă

Acoperirea unei conducte supuse scurgerii de substanțe agresive



DESCRIERE:

- ▶ conducta este utilizată în industria de reciclare și este supusă din ce în ce mai mult uzurii abrazive din cauza substanțelor agresive care circulă prin ea
- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ șlefuire suprafață cu un polizor unghiular
- ▶ curățare din nou cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ cu ajutorul unei spatule, se aplică în mod temeinic WEICON HP sub formă de strat adeziv
- ▶ apoi se aplică WEICON WP ca strat de uzură
- ▶ urmează nivelarea și netezirea suprafeței cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ se aplică WEICON BL Ceramic ca strat de acoperire și de uzură



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg 10054393
- ▶ 0,5 kg 10054003
- ▶ 2,0 kg 10054004



WEICON WP

- ▶ 0,2 kg 10054399
- ▶ 2,0 kg 10032320
- ▶ 10,0 kg 10032939



WEICON BL Ceramic

- ▶ 0,2 kg 10054394
- ▶ 0,5 kg 10000093
- ▶ 2,0 kg 10005233

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ alternativă pe termen lung la sudarea temporară
- ▶ întreținere simplă și rentabilă

Repararea unui filet M16 deformat de pe elementul de cuplare al unei transmisii electrice



DESCRIERE:

- ▶ a fost necesară o reparație rapidă pe un filet M16 care fusese reparat anterior cu o inserție Heli-Coil
- ▶ filetul a fost găurit.
- ▶ pentru o mai bună aderență a Metalului Plastic la suprafață, a fost tăiat un filet M22 și apoi a fost aplicat WEICON HB 300 încălzit în gaura obținută
- ▶ după întărire, a fost format filetul M16 dorit



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg 10004472
- ▶ 0,5 kg 10001084
- ▶ 1,0 kg 10000099

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ întreținere și reparații alternative, eficiente din punct de vedere al costurilor

Fixarea suporturilor magnetice în profilurile U



DESCRIERE:

- ▶ turnare în formă a WEICON CBC pentru fixarea suporturilor magnetice în profilele U
- ▶ zece magneți au fost plasați în fiecare dintre profiluri
- ▶ profilurile servesc ca suporturi pentru barierele plutitoare de petrol de pe nave



WEICON CBC Compus de întărire și susținere



▶ 0,5 kg 10064790	▶ 3,0 kg (2,0 litri) 10045020	▶ 10,0 kg (6,6 litri) 10045019
----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

Avantajul soluției noastre:

- ▶ fără fixare mecanică (fără găurire)
- ▶ vâscozitate redusă, optimizată pentru o curgere ușoară
- ▶ producție simplă

Etanșarea țevelor filetate ale unei pompe



DESCRIERE:

- ▶ curățarea ansamblurilor filetate cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ WEICONLOCK® AN 305-77 reduce timpul de aplicare cu 75 % față de metoda convențională cu câneapă
- ▶ după întărirea WEICONLOCK® AN 305-77, a fost efectuat un test de presiune, în timpul căruia a fost obținută specificația de presiune necesară de 4 bar pentru instalație



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



AN 305-77



Nonfood Compounds
Program Listed S2
Registration 159910

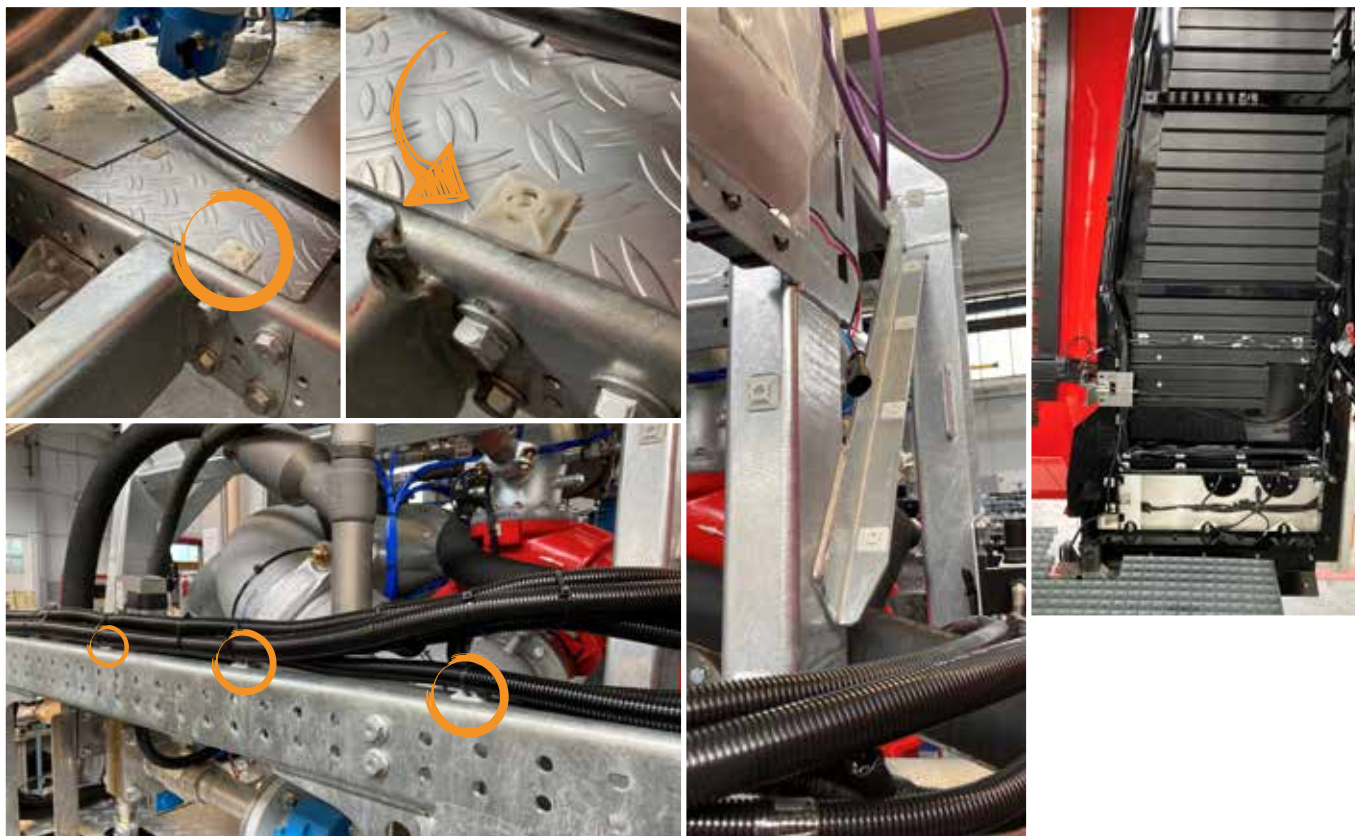
- ▶ 50 ml
10038594
- ▶ 200 ml
10038595
- ▶ 300 ml
10034148

Avantajul soluției noastre:

- ▶ creșterea randamentului producției prin reducerea timpului de montaj în comparație cu metoda anterioară
- ▶ asamblare ușoară



Lipirea suporturilor din policarbonat pentru cablaje în construcția de vehicule



DESCRIERE:

- ▶ lipirea suporturilor din policarbonat pe diferite metale cu diferite finisaje de suprafață (galvanizat la cald, vopsit umed, vopsit în câmp electrostatic)
- ▶ suporturile din partea inferioară a mașinilor de pompieri sunt utilizate pentru a atașa diverse cabluri
- ▶ aplicare cu WEICON RK-7000 (spectru larg de aderență pentru diferite suprafețe și timp rapid de întărire pentru a se potrivi cu durata ciclului de producție)



Spray Curățare suprafețe

- ▶ 150 ml ▶ 400 ml
- 10036830 10030129



Easy-Mix RK-7000

- ▶ 50 g
- 10018563

Duză de amestec Quadro

- 10005236

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ conformitatea cu durata de ciclu de producție specificată
- ▶ aderență excelentă la diferite suprafețe (zincate la cald, vopsite proaspăt, vopsite în câmp electrostatic) în combinație cu suporturile din plastic (PC)

Lipirea unor elemente la sistemele de pereți despărțitori din sticlă



DESCRIERE:

- ▶ adezivul este utilizat pentru lipirea marginilor de sticlă în cadrul ușii
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ lipire cu WEICON RK-7100 negru



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



Easy-Mix RK-7100

- ▶ 50 g
10046892
albicios, lăptos
- ▶ 50 g
10058262
negru

Duză de amestec Quadro

- 10005236

 **Avantajul soluției noastre:**

- ▶ adeziv negru cu rezistență ridicată (design)

Repararea unei conducte cu un diametru de 800 mm într-o centrală hidroelectrică



DESCRIERE:

- ▶ suprafețele au fost pregătite prin asperizare cu hârtie abrazivă
- ▶ a fost aplicat apoi WEICON Convertor de rugină pe suprafețele corodate
- ▶ găurile mai mari au fost obturate cu ajutorul unei plase metalice flexibile, care a fost fixată cu WEICON HB 300 și sigilată cu WEICON A
- ▶ găurile mai mici au fost închise cu WEICON Repair Stick Multi și WEICON Bandă de reparații (WEICON Set reparații țevi și conducte)
- ▶ alte micro-găuri și fisuri au fost umplute cu WEICON B
- ▶ la final, întreaga conductă a fost acoperită cu un strat suplimentar de WEICON B
- ▶ debit standard 1700 l/s



Convertor de rugină

- ▶ 400 ml
- ▶ 10047791



WEICON A

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10054381 ▶ 10000003 ▶ 10000006



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 1,0 kg
- ▶ 10004472 ▶ 10001084 ▶ 10000099



WEICON B

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10054384 ▶ 10000020 ▶ 10000023



WEICON Set de reparatii tevi si conducte

- ▶ 10 cm x 3,5 m ▶ 12 cm x 10 m
- ▶ 10055740 ▶ 10057026
- ▶ alb ▶ alb



Avantajul soluției noastre:

- ▶ reparații rentabile
- ▶ aplicare simplă



Repararea unui rezervor de combustibil



DESCRIERE:

- ▶ au fost constatate fisuri și deteriorări pe partea exterioară a unui rezervor de petrol
- ▶ din cauza conținutului inflamabil nu au putut fi efectuate lucrări de sudură
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ neutralizarea ruginii cu WEICON Convertor de Rugină
- ▶ înainte de reparație, zona de aplicare a WEICON A a fost mascată cu bandă adezivă
- ▶ a urmat aplicarea de WEICON A
- ▶ întărire după șase ore; duritatea finală obținută după 24 de ore



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



Convertor de rugină

- ▶ 400 ml
10047791



WEICON A

- ▶ 0,2 kg 10054381
- ▶ 0,5 kg 10000003
- ▶ 2,0 kg 10000006

 **Avantajul soluției noastre:**

- ▶ reparații de urgență temporare, profesionale

Repararea unui filtru de aspirație a apei în industria hârtiei



DESCRIERE:

- ▶ repararea deteriorării prin strunjire (-5 mm) la un filtru de aspirație din bronz cu un diametru al filtrului de 850 mm
- ▶ 1.800 de cepuri de lemn au fost introduse în orificiile de aspirație (în relief)
- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ a urmat aplicarea de WEICON A
- ▶ reînnoirea a aproximativ 1.800 de găuri de aspirație prin găurire



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



WEICON A

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- ▶ 10054381
- ▶ 10000003
- ▶ 10000006

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ Nu a fost necesară o nouă achiziție
- ▶ reparații la costuri reduse

Acoperire de protecție împotriva uzurii pe motoarele pompelor de ape reziduale



DESCRIERE:

- ▶ înainte de aplicarea sistemelor de rășină epoxidică, au fost îndepărtate straturile de calcar și alte materiale care se formează în timpul funcționării acestor motoare
- ▶ sablare
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ aplicarea WEICON Anti-rugină în mai multe etape
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ două straturi de WEICON GL
- ▶ două straturi de WEICON Ceramic HC 220



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- 10019284



WEICON GL

- ▶ 0,2 kg 10057791
- ▶ 0,5 kg 10057714
- ▶ 1,0 kg 10057800



WEICON Ceramic HC 220

- ▶ 0,2 kg 10060702
- ▶ 0,5 kg 10060705
- ▶ 2,0 kg 10060707

 **Avantajul soluției noastre:**

- ▶ reînnoirea protecției împotriva uzurii

Lipirea plăcilor ceramice industriale



DESCRIERE:

- ▶ pentru a asigura aderența dintre WEICON HP la substrat, suprafața a fost curățată și lustruită
- ▶ contaminanții și adezivul vechi au fost îndepărtați înainte de procesul de lipire
- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ aplicare WEICON HP pe ambele părți - pe substrat și pe plăcile de oxid de aluminiu
- ▶ plăcile de oxid de aluminiu au fost poziționate și lipite de substrat
- ▶ rosturile dintre plăcile de oxid de aluminiu au fost umplute cu WEICON Fire Safe



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10054393 ▶ 10054003 ▶ 10054004



WEICON Fire Safe

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 1 kg
- ▶ 10062919 ▶ 10062920 ▶ 10062921

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ funcționare posibilă din nou după doar 24 de ore
- ▶ securizarea protecției la uzură prin aderență puternică

Acoperirea unui cot de conductă



DESCRIERE:

- ▶ coturile conductelor au o grosime a peretelui de aproximativ 4 mm și trebuie înlocuite după 3-4 luni din cauza uzurii cauzate de transportul materialului reciclat (aproximativ 100 de coturi în întreaga instalație)
- ▶ pregătirea suprafeței prin șlefuirea stratului de vopsea cu un polizor unghiular
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ aplicarea WEICON HP ca strat adeziv
- ▶ aplicarea WEICON WP cu ajutorul unei mistrii crestate de 3 mm și 7 mm (metoda umed- pe- umed) pentru a asigura grosimea necesară a stratului
- ▶ netezirea/modelarea WEICON WP cu ajutorul WEICON Soluție de curățare industrială



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg 10054393
- ▶ 0,5 kg 10054003
- ▶ 2,0 kg 10054004



WEICON WP

- ▶ 0,2 kg 10054399
- ▶ 2,0 kg 10032320
- ▶ 10,0 kg 10032939



Soluție de curățare industrială

- ▶ 500 ml
10058416



👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ protecția materialului de bază
- ▶ prelungirea intervalului de întreținere

Repararea părții superioare a unui ciclon



DESCRIERE:

- ▶ într-o instalație de dioxid de siliciu pentru ceramică, cicloanele sunt utilizate pentru a separa particulele de dioxid de siliciu în funcție de dimensiune și densitate
- ▶ datorită mișcării constante a particulelor abrazive de diferite dimensiuni, uzura și coroziunea sunt extrem de severe în aceste utilaje
- ▶ partea superioară avea o suprafață de 14 m²
- ▶ curățare mecanică și îndepărtarea excesului de "praf" și a particulelor solide de dioxid de siliciu, urmată de curățarea cu WEICON Degresant Spray S
- ▶ WEICON HP a fost aplicat mai întâi ca un strat adeziv
- ▶ strat final cu WEICON WP (aprox. 3 mm grosime)



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10054393 ▶ 10054003 ▶ 10054004



WEICON WP

- ▶ 0,2 kg ▶ 2,0 kg ▶ 10,0 kg
- ▶ 10054399 ▶ 10032320 ▶ 10032939



Avantajul soluției noastre:

- ▶ nicio uzură semnificativă observată după 2-3 luni

Repararea carcasei unui separator centrifugal de ulei de măsline



DESCRIERE:

- ▶ repararea capacului din aluminiu al unui separator utilizat pentru prelucrarea uleiului de măsline
- ▶ coroziune și uzură cauzate de curățarea regulată cu o soluție de sodă caustică de 4 %
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ aplicarea WEICON HB 300 (reparație interioară) folosind o plasă de sârmă
- ▶ aplicarea WEICON HP împreună cu bandă din fibră de sticlă pentru a repara gaura
- ▶ acoperire ulterioară cu WEICON Ceramic BL
- ▶ acoperirea finală cu WEICON Ceramic HC 220



WEICON HB 300

▶ 0,2 kg 10004472 ▶ 0,5 kg 10001084 ▶ 1,0 kg 10000099



WEICON HP

▶ 0,2 kg 10054393 ▶ 0,5 kg 10054003 ▶ 2,0 kg 10054004



WEICON BL Ceramic

▶ 0,2 kg 10054394 ▶ 0,5 kg 10000093 ▶ 2,0 kg 10005233



WEICON Ceramic HC 220

▶ 0,2 kg 10060702 ▶ 0,5 kg 10060705 ▶ 2,0 kg 10060707

 **Avantajul soluției noastre:**

- ▶ repararea fiabilă a componentei existente

Lipirea sistemului de iluminat la o stație de tramvai



DESCRIERE:

- ▶ pregătirea suprafeței cu WEICON Primer K 200
- ▶ lipirea ABS și a oțelului vopsit cu WEICON Easy-Mix PU-90



Easy-Mix PU-90

- ▶ 50 ml
10045149



WEICON Primer K 200

- ▶ 250 ml
10023567
- ▶ 25 ml
10060609

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ cea mai bună metodă de fixare din punct de vedere tehnic și financiar
- ▶ întărire rapidă
- ▶ rezistență la influențele mediului

Repararea unui sistem de transport al mărfurilor în vrac



DESCRIERE:

- ▶ banda transportoare a fost grav deteriorată, prezentând găuri și fisuri
- ▶ șlefuirea ușoară a suprafeței
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ aplicarea WEICON 1C Primer G pe zona deteriorată
- ▶ aplicare WEICON Uretan 85
- ▶ întărire după 24 de ore



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



1-C Primer G

- ▶ 50 ml
- ▶ 10104191



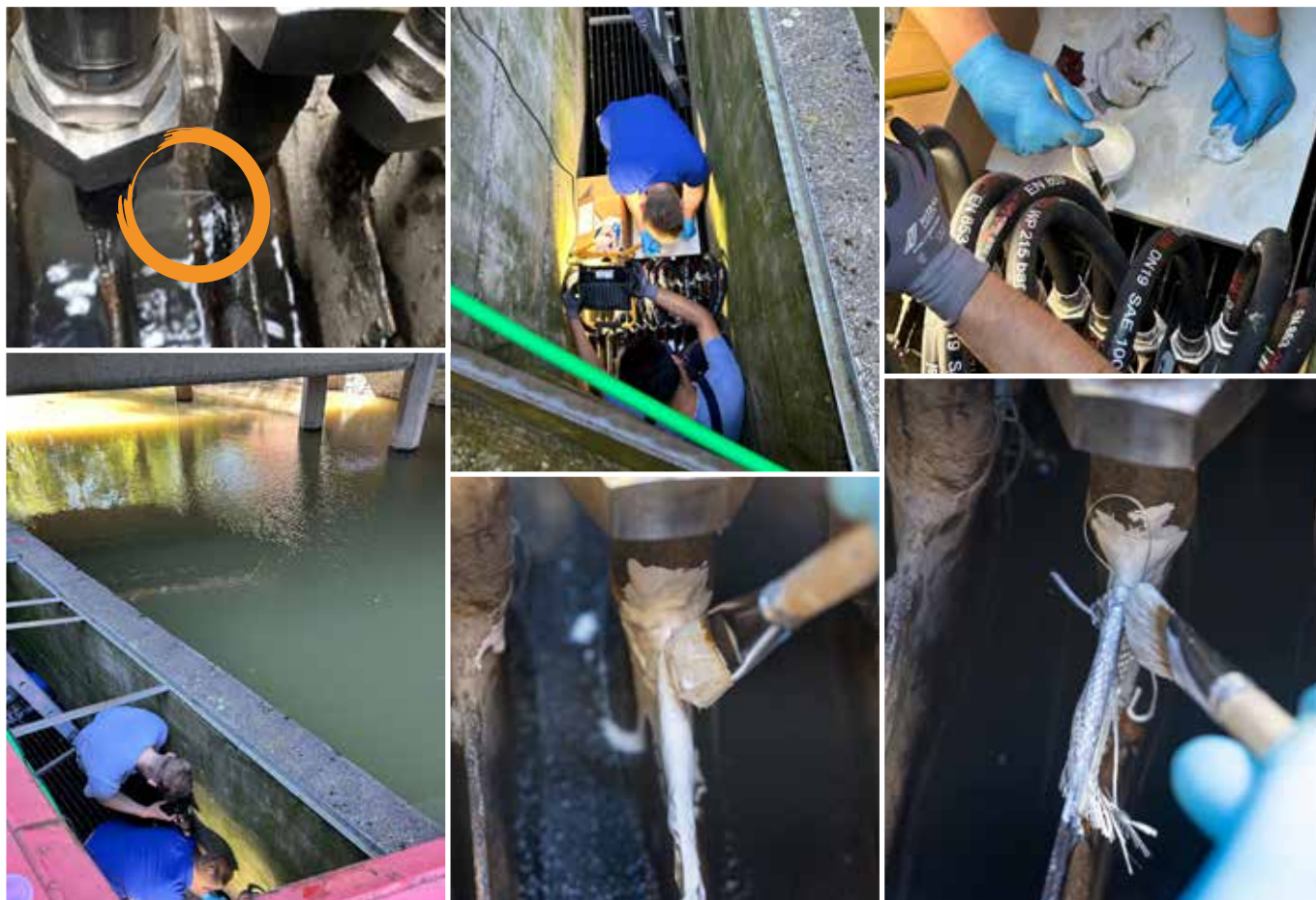
Uretan 85

- ▶ 500 g
- ▶ 540 g
- ▶ 10057130
- ▶ 10057188
- Ambalaj de lucru
- Cartuș

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ reparații efectuate la fața locului
- ▶ nu este necesară dezasamblarea

Repararea schimbătoarelor de căldură



DESCRIERE:

- ▶ repararea scurgerilor mici la schimbătoarele de căldură din oțel inoxidabil
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ etanșare cu WEICON WL și WEICON Bandă din fibră de sticlă



Spray Degresant S

▶ 500 ml
10019284



Rolă de fibră de sticlă

10000913



WEICON WL

▶ 0,2 kg 10067876 ▶ 0,5 kg 10067882 ▶ 2,0 kg 10067887

 **Avantajul soluției noastre:**

- ▶ reparații la fața locului cu efort mic

Umplerea golului pe un arbore rotor într-o instalație de spălarea a pietrișului



DESCRIERE:

- ▶ un spațiu de 4 mm între arborele interior și exterior a trebuit să fie umplut cu WEICON WR, fără incluziuni de aer, pentru a îmbunătăți stabilitatea arborelui
- ▶ la intervale de un metru, au fost realizate găuri filetate în direcția golului, pentru a atașa la acestea un furtun cu supapă
- ▶ WEICON WR a fost presat prin furtun în spațiu, până la atingerea găurii de foraj superioare
- ▶ după 24 de ore, WEICON WR a fost complet întărit



WEICON WR

- | | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2,0 kg |
| 10054400 | 10000077 | 10000078 |

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ nu a fost necesară achiziția unei piese de schimb costisitoare pentru sistem
- ▶ soluția a fost aplicabilă direct în atelier

VIDEO



Acoperirea interioară a plăcii unui elevator cu cupe într-o mină de sare



DESCRIERE:

- ▶ mai mult de 120 m² de suprafață de oțel au fost acoperite prin metoda pulverizării cu 120 kg de WEICON GL-S și WEICON Ceramic HC 220
- ▶ în elevatorul cu cupe sarea este transportată în sus pe șase niveluri
- ▶ interiorul elevatorului cu cupe este placat cu foi de oțel, care au fost corodate de praful de sare datorită faptului că acestea au fost protejate doar cu un simplu strat de vopsea în interior
- ▶ se curăță cu WEICON Spray Degresant S după sablare
- ▶ se încălzește componenta de rășină la aproximativ 50 °C, apoi se mixează
- ▶ se aplică un strat de WEICON GL-S
- ▶ se aplică un strat de WEICON Ceramic HC 220
- ▶ se verifică eventualele defecte precum și grosimea stratului rezultat



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- 10019284



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- 10060361
- 10060362
- 10060363



WEICON Ceramic HC 220

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- 10060702
- 10060705
- 10060707

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ mărește intervalele dintre intervențiile de întreținere
- ▶ starea stratului de acoperire este vizibilă prin stratul de control (primul strat), îmbunătățind monitorizarea întreținerii

Lipirea scurgerilor (din PVC) pentru saunele dintr-un centru spa



DESCRIERE:

- ▶ crearea de scurgeri (din PVC) pentru saunele dintr-un centru spa
- ▶ scurgerile sunt situate în spatele plăcilor și au fost sigilate suplimentar cu adeziv epoxidic
- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ șlefuire și curățare din nou a componentelor
- ▶ aplicare WEICON RK-7300 în inel
- ▶ îmbinarea componentelor
- ▶ după atingerea rezistenței la manipulare, umplerea golului cu WEICON PU Cristal



Spray Degresant S

▶ 500 ml
10019284



Easy-Mix RK-7300

▶ 50 g
10047775

Duză de amestec Quadro Sistem B

10029793



Easy-Mix PU Cristal

▶ 50 ml
10058022

Duză de amestec Quadro Sistemul A

10005236

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ combinație de sisteme adezive diferite
- ▶ proces de producție fiabil pentru condiții dificile

Producția unor carcase de controler



DESCRIERE:

- ▶ după trecerea la materialul PC/policarbonat, au apărut fisuri de tensiune în timpul lipirii carcasei controlerului
- ▶ lipirea fittingurilor din alamă cu blocatorul WEICONLOCK® AN 301-70



AN 301-70

NSF

Certificat conform
NSF/ANSI 61

▶ 20 ml

10026829

▶ 50 ml

10038573

▶ 200 ml

10026827



Avantajul soluției noastre:

- ▶ conținutul de acid mai scăzut al adezivului previne fisurile de tensiune induse de coroziune

Acoperirea carcasei unei pompe de incendiu



DESCRIERE:

- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ acoperire cu WEICON HB 300
- ▶ acoperire cu WEICON BL Ceramic
- ▶ acoperire cu WEICON GL-S



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- 10019284



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg 10004472
- ▶ 0,5 kg 10001084
- ▶ 1,0 kg 10000099



WEICON BL Ceramic

- ▶ 0,2 kg 10054394
- ▶ 0,5 kg 10000093
- ▶ 2,0 kg 10005233



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg 10060361
- ▶ 0,5 kg 10060362
- ▶ 2,0 kg 10060363

 *Avantajul soluției noastre:*

- ▶ lucrări de întreținere rentabile, chiar și la pompe mai vechi

Reparația unui arbore la o elice din bronz



DESCRIERE:

- ▶ arborele a fost subțiat prin strunjire cu 3 mm
- ▶ la marginile exterioare, a fost aplicată bandă până la aproximativ 5 mm pentru a asigura o aplicare uniformă a Metalului Plastic
- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ aplicare WEICON HB 300 cu o pensulă pentru a asigura o aderență puternică și a evita includerea bulelor de aer
- ▶ aplicarea WEICON HB 300 cu ajutorul spatulei de Contur Flexy
- ▶ ulterior, aplicarea a fost finalizată cu ajutorul unei plăci metalice
- ▶ revenirea la dimensiunea inițială dorită și etanșarea găurilor



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- 10019284



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 1,0 kg
- 10004472
- 10001084
- 10000099

Avantajul soluției noastre:

- ▶ repararea diferitelor geometrii deteriorate pe componenta originală

Acoperirea duzelor cu jet de pe un feribot



DESCRIERE:

- ▶ curățare cu apă cu înaltă presiune
- ▶ sablare
- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ aplicare WEICON WL într-un sistem cu 2 straturi



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



WEICON WL

- ▶ 0,2 kg
10067876
- ▶ 0,5 kg
10067882
- ▶ 2,0 kg
10067887



Avantajul soluției noastre:

- ▶ restaurarea componentelor mai complexe fără o achiziție nouă costisitoare

Acoperirea gurilor de evacuare subacvatice în construcția de nave

DESCRIERE:

- ▶ gurile de evacuare de pe navele militare sunt amplasate sub apă pentru a desulfura gazele de ardere
- ▶ temperatură de 180-200 °C
- ▶ Testul Bresle (concentrația de sare pe suprafață) și măsurarea rugozității
- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ aplicarea unui strat de WEICON Ceramic HC 220
- ▶ testul Holiday (testul porilor/ fisurilor) până la 500 mμ
- ▶ aplicarea unui al doilea strat de Ceramic HC 220 până la 800-1000 mμ



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



WEICON Ceramic HC 220

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10060702 ▶ 10060705 ▶ 10060707



Avantajul soluției noastre:

- ▶ acoperire fiabilă în aplicații la temperaturi ridicate

Aplicarea genelor false



DESCRIERE:

- ▶ lipire cu WEICON VA 30 Black, 5 g
- ▶ genele din nură, mătase și alte materiale sunt înmuiate într-o picătură de WEICON VA 30 Black și introduse între genele reale
- ▶ umiditate controlată la 50-60 %
- ▶ zona de aplicare 1:1 sau tehnica volumului (imaginea de mai jos)



VA 30 negru

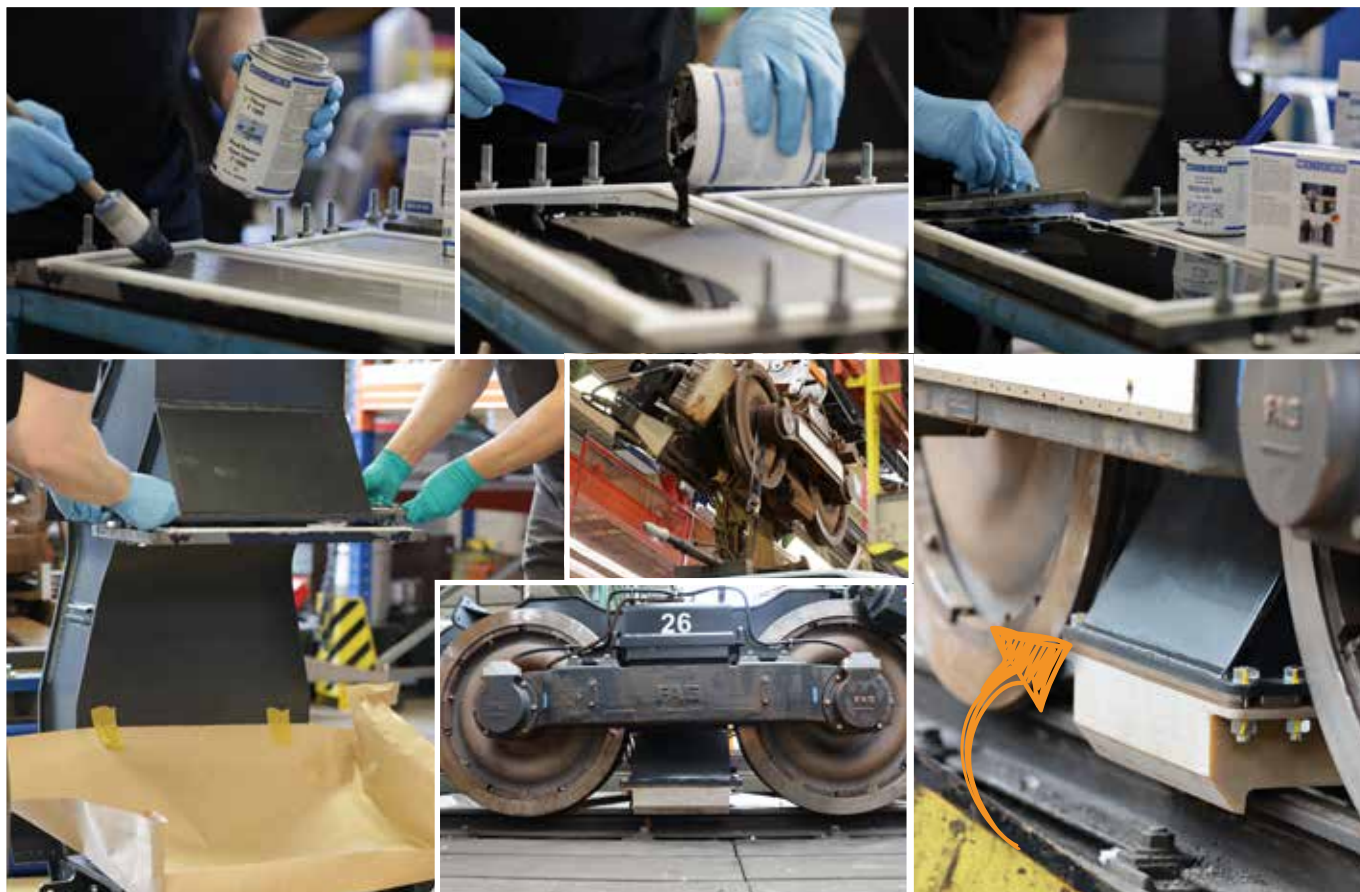
- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 12 g | ▶ 30 g | ▶ 60 g | ▶ 500 g |
| 10042269 | 10042281 | 10039789 | 10025987 |

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ proprietăți optime ale adezivului
- ▶ rezistență și elasticitate ridicată



Montarea dispozitivelor de prindere de urgență la un tren suspendat



DESCRIERE:

- ▶ Datorită toleranțelor de câțiva milimetri, WEICON WR se potrivește perfect ca și strat suport pentru a realiza o montare solidă a dispozitivului de blocare de urgență
- ▶ pentru a permite demontarea, WEICON WR este presat pe o tablă de inox acoperită cu WEICON Agent demulant F 1000 la nivelul suprafeței de contact
- ▶ după întărire, se îndepărtează placa de bază a matriței și se montează dispozitivul de blocare de urgență pe suprafața acum plană
- ▶ conexiunile cu șuruburi sunt sigilate cu Lacul sigilant WEICON galben



Agent demulant Lichid F 1000

- ▶ 1 L 10026647
- ▶ 1 L 10026167



WEICON WR

- ▶ 0,2 kg 10054400
- ▶ 0,5 kg 10000077
- ▶ 2,0 kg 10000078



Lac sigilant pentru suruburi

- ▶ 30 g 10038883
 - ▶ 60 g 10047485
 - ▶ 30 g 10038884
 - ▶ 60 g 10046906
 - ▶ 30 g 10038882
 - ▶ 60 g 10047481
- GALBEN** RAL 1021*
- VERDE** RAL 6010*
- ROȘU** RAL 3000*

*corespunde aproximativ culorilor RAL specificate.



Avantajul soluției noastre:

- ▶ instalarea precisă și perfect adaptată a dispozitivului de blocare de urgență

Lucrări de întreținere la un rezervor de apă al Marinei poloneze



DESCRIERE:

- ▶ curățarea suprafeței cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ șlefuire și curățare repetată
- ▶ aplicarea WEICON Food Grade în mai multe straturi cu ajutorul unei pensule
- ▶ pulverizarea nu a fost posibilă din cauza complexității spațiului de instalare



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



WEICON Food Grade

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2 kg
- ▶ 10062864
- ▶ 10062869
- ▶ 10062875

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ au fost evitate cu succes reconstrucția și întreținerea costisitoare
- ▶ permite reparații eficiente în sectorul alimentar

Repararea rotorului într-o fabrică de ciment



DESCRIERE:

- ▶ materia primă a rămas adânc impregnată în paletele rotorului
- ▶ rotorul avea un total de 14 palete care trebuiau să fie reparate
- ▶ suprafața a fost curățată mecanic și șlefuită
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ grund, agent de lipire: WEICON HP
- ▶ material de umplere: WEICON WPN
- ▶ acoperire finală, strat de netezire: WEICON Ceramic HC 220
- ▶ pentru succesul reparației, era esențial ca suprafața să fie cât mai netedă posibil
- ▶ toate cele trei produse au fost aplicate umed pe umed (atenție la timpii de întărire a straturilor)
- ▶ după repararea completă, rotorul a trebuit să fie echilibrat



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10054393 ▶ 10054003 ▶ 10054004



WEICON WPN

- ▶ 2,0 kg ▶ 13,62 kg
- ▶ 10056868 ▶ 10050041



WEICON Ceramic HC 220

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10060702 ▶ 10060705 ▶ 10060707



Avantajul soluției noastre:

- ▶ întreținere optimizată

Repararea unei porți de evacuare la un buncăr



DESCRIERE:

- ▶ în timpul producției de blocuri de beton, o componentă a unui buncăr a fost corodată și uzată din cauza contactului permanent cu nisipul și amestecul de ciment
 - ▶ curățare mecanică cu aparatul de sablare cu perii Bristle Blaster®
 - ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
 - ▶ aplicarea primului strat de WEICON GL, care compensează uzura și acționează ca un strat de control
 - ▶ aplicarea WEICON Ceramic BL ca strat de acoperire
- ▶ **Sfatul nostru:** Pensulele WEICON oferă un finisaj semnificativ mai bun la aplicarea metalelor plastice, comparativ cu pensulele convenționale



Spray Degresant S

▶ 500 ml
10019284



WEICON BL Ceramic

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054394 10000093 10005233



WEICON GL

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 1,0 kg
10057791 10057714 10057800



Pensulă 60, scurtă, plată Metal plastic

10068373

Avantajul soluției noastre:

- ▶ prelungirea duratei de viață
- ▶ protecția materialului de bază

Serie de teste privind lipirea conductelor de gaz din polietilenă



DESCRIERE:

- ▶ pentru seria de teste, secțiuni dintr-o conductă standard de gaze naturale utilizate în mod obișnuit în construcția de drumuri au fost prevăzute cu o piesă în T pentru racordarea la casă
- ▶ testele au fost efectuate în trei etape:
 1. creșterea lentă a presiunii pentru a simula, de exemplu, încărcările din solul înconjurător (încercare la presiune statică)
 2. o greutate a fost lăsată să cadă liber pe lipirea adezivă; aceasta a simulat sarcina cauzată de lovirea cu o lopată în timpul lucrărilor de construcție (test de impact)
 3. a fost testată etanșeitatea la gaze



Easy-Mix PE-PP 45

▶ 45 ml
10058274
aproape fără
culoare, translucid

Pistol aplicator D 50 10:1

10023115

Duză de amestecare 10:1 B

10063196

Piston special

10023341

pentru adaptarea pistolului aplicator
Easy-Mix D 50 la Easy-Mix PE-PP 45



Avantajul soluției noastre:

- ▶ o alternativă atractivă din punct de vedere economic și tehnic la sudura electrică

Lucrări de întreținere a plăcii de bază de evacuare la un buncăr într-o mină



DESCRIERE:

- ▶ sablare
- ▶ îndepărtarea reziduurilor rezultate din sablare (praf)
- ▶ curățarea suprafeței (WEICON Degresant S, WEICON Curățitor Suprafețe)
- ▶ aplicarea protecției împotriva uzurii WEICON WP
- ▶ utilizarea foliei PE pentru comprimarea și netezirea suprafeței



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



Spray Curățare suprafețe

- ▶ 150 ml
- ▶ 400 ml
- ▶ 10036830
- ▶ 10030129

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ perioadă de întreținere extinsă de la trei la minimum șase luni, dublând efectiv intervalul de service
- ▶ placa poate fi acoperită din nou odată ce stratul de protecție împotriva uzurii s-a uzat
- ▶ protejează materialul de bază
- ▶ reduce timpul de inactivitate



WEICON WP

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 2,0 kg
- ▶ 10,0 kg
- ▶ 10054399
- ▶ 10032320
- ▶ 10032939

Repararea unei instalații de evacuare a apei uzate



DESCRIERE:

- ▶ îndepărtarea florei și faunei
- ▶ sablare
- ▶ realizare de găuri pentru a preveni crăpăturile ulterioare
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ Repair-Stick Multi cu suflanta cu aer cald (pentru a opri rapid apa care curge)
- ▶ aplicarea WEICON HP cu bandă de pânză din fibră de sticlă
- ▶ Bandă de reparații 12/100
- ▶ acoperire finală cu WEICON Ceramic BL



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



WEICON Set de reparatii tevi si conducte

- ▶ 10 cm x 3,5 m ▶ 12 cm x 10 m
- ▶ 10055740 ▶ 10057026
- alb alb



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10054393 ▶ 10054003 ▶ 10054004



WEICON BL Ceramic

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10054394 ▶ 10000093 ▶ 10005233

Avantajul soluției noastre:

- ▶ reparație permanentă și durabilă
- ▶ protecția materialului de bază împotriva coroziunii

Repararea unei conducte de stingere a incendiilor



DESCRIERE:

- ▶ materialul conductei: GRE (rășină epoxidică armată cu fibră de sticlă), diametru 300 mm
- ▶ presiune: 16 bar
- ▶ închiderea apei care încă curge
- ▶ Repair stick Multi, WEICON SF, pistol/suflantă cu aer cald
- ▶ șlefuire
- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ WEICON HP + bandă de pânză din fibră de sticlă
- ▶ Bandă de reparații 12/100, 10/35
- ▶ WEICON GL-S



Repair Stick Multi

▶ 57 g ▶ 115 g
10054132 10053995



WEICON SF

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10009769 10000071 10000072



WEICON HP

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054393 10054003 10054004



Bandă de reparații

▶ 10 cm x 3,5 m ▶ 12 cm x 10 m
10057455 10102657
alb alb



WEICON GL-S

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10060361 10060362 10060363

Avantajul soluției noastre:

- ▶ protecție îndelungată împotriva uzurii
- ▶ protecția materialului de bază împotriva coroziunii

Transformarea caroseriei / construcția de vehicule



DESCRIERE:

- ▶ societatea este specializată în transformări de caroserii, inclusiv în construcția de vehicule personalizate, limuzine funerare, rulote, vehicule avariate în accidente și mașini clasice.
- ▶ suporturile/podelele, suprastructurile, panourile etc. sunt lipite cu WEICON Flex 310 M® Classic sau WEICON Speedflex
- ▶ căptușelile cu suprafețe mari de pâslă/carpete sunt lipite cu WEICON Spray Adeziv extra puternic
- ▶ pregătirea suprafeței cu WEICON Spray Degresant S, WEICON Convertor de rugină sau WEICON Curățitor tip Primer
- ▶ WEICON Multispumant este utilizat pentru finisare înainte de livrare



Flex 310 M® Clasic



- ▶ 280 ml 10104273 alb
- ▶ 280 ml 10104287 gri
- ▶ 280 ml 10104301 negru

Speed-Flex®



- ▶ 280 ml 10105196 alb
- ▶ 280 ml 10105194 gri
- ▶ 280 ml 10105198 negru

Spray adeziv extra puternic

- ▶ 500 ml 10030151

Convertor de rugină

- ▶ 500 ml 10047791

Spray multispumant

- ▶ 150 ml 10063243
- ▶ 400 ml 10030125



Curățitor tip primer

- ▶ 400 ml 10063398

Spray Degresant S

- ▶ 500 ml 10019284



Avantajul soluției noastre:

- ▶ aplicații versatile
- ▶ lipirea eficientă a unei mari varietăți de materiale

Echilibrarea pachetelor de rotoare la motoarele electrice



DESCRIERE:

- ▶ pe părțile laterale ale pachetului rotor, pe bobinele de cupru, chitul se aplică în porții măsurate
- ▶ echilibrarea este efectuată înainte de întărire pentru a compensa eventualele dezechilibre



Chit de echilibrare

- ▶ 400 g ▶ 1,0 kg ▶ 5,0 kg
- 10102615 10102630 10102645

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ aderență inițială imediată
- ▶ este posibilă poziționarea și dozarea masei de echilibrare în timpul procesului de echilibrare

Acoperirea unei turbine hidraulice Pelton



DESCRIERE:

- ▶ roțile de rulare ale unei turbine cu apă Pelton prezentau uzură vizibilă din cauza abraziunii după mai mulți ani de funcționare
- ▶ înainte de aplicarea stratului de acoperire, turbina a fost mai întâi sablată și curățată temeinic cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ cavitățile roților de rulare au fost umplute cu WEICON WR2
- ▶ în final, s-a aplicat o acoperire dublă cu WEICON Ceramic BL



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



WEICON WR2

- ▶ 0,2 kg 10054401
- ▶ 0,5 kg 10000087
- ▶ 2,0 kg 10000088



WEICON BL Ceramic

- ▶ 0,2 kg 10054394
- ▶ 0,5 kg 10000093
- ▶ 2,0 kg 10005233

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ reparații și întreținere eficiente din punct de vedere al costurilor
- ▶ prelungirea duratei de viață

Restaurarea monumentului lui Karl Marx



DESCRIERE:

- ▶ restaurarea unui panou inscripționat de 400 m² pe un monument
- ▶ panoul este realizat din aluminiu turnat și a trebuit să fie recondiționat din cauza intemperior și a calității slabe
- ▶ WEICON C și banda de pânză din fibră de sticlă au fost utilizate pe partea din spate a celor 174 de panouri individuale pentru a stabili întreaga structură
- ▶ pe partea din față, WEICON F și WEICON Repair Stick Aluminiu au fost utilizate pentru a reface contururile
- ▶ pentru a se potrivi perfect cu culoarea patinei, în produsele noastre a fost adăugat praful rezultat din gaurire
- ▶ în plus, bușele pentru agățarea panourilor au fost re-lipite și fixate cu WEICONLOCK® AN 302-72

Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284

WEICON C

- ▶ 0,2 kg 10051209
- ▶ 0,5 kg 10000032
- ▶ 2,0 kg 10000033

WEICON F

- ▶ 0,2 kg 10054387
- ▶ 0,5 kg 10000039
- ▶ 2,0 kg 10000041

Beton de reparații Repair Stick Aluminiu

- ▶ 57 g 10038353
- ▶ 115 g 10038354

AN 302-72

- ▶ 20 ml 10019901
- ▶ 50 ml 10038583
- ▶ 200 ml 10019982

Avantajul soluției noastre:

- ▶ reparații durabile
- ▶ restaurarea excelentă a calității suprafeței
- ▶ manipulare și aplicare ușor de utilizat

Acoperirea unui ax de ieșire



DESCRIERE:

- ▶ pregătirea suprafeței: sablare SA 2,5 MG
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ WEICON A pentru reconstrucția suprafeței
- ▶ WEICON Bandă textilă din fibră de sticlă în combinație cu WEICON WL ca strat de acoperire



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- 10019284



Rolă de fibră de sticlă

10000913



WEICON WL

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- 10067876 10067882 10067887



Avantajul soluției noastre:

- ▶ Nu a fost necesară o nouă achiziție costisitoare
- ▶ Revenire la funcționalitatea completă

Nivelarea unui transportor cu șurub într-o instalație de incinerare a deșeurilor



DESCRIERE:

- ▶ alinierea elementelor de tranziție de la corpul de bază din oțel la căptușeala de protecție (oxid de aluminiu)
- ▶ acoperire cu WEICON HB 300



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg
10004472
- ▶ 0,5 kg
10001084
- ▶ 1,0 kg
10000099

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ securizarea și creșterea capacității de transport
- ▶ sistemul nu se înfundă din cauza reziduurilor de fibre

Repararea roților motrice



DESCRIERE:

- ▶ fabricarea de dispozitive de remorcare pentru sporturi nautice
- ▶ repararea roților motrice din aluminiu (Ø 820 mm)
- ▶ îndepărtarea stratului de oxid de pe aluminiu
- ▶ curățarea cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ acoperire cu WEICON F
- ▶ după reparație, protecția PE împotriva uzurii (roșie) este presată pe frânghie



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
10019284



WEICON F

- ▶ 0,2 kg
10054387
- ▶ 0,5 kg
10000039
- ▶ 2,0 kg
10000041

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ restaurarea ghidajului de frânghie
- ▶ reparații rentabile
- ▶ nu este necesară nicio achiziție nouă

Îndepărtarea ruginii de pe plăcile rezervoarelor de benzină



DESCRIERE:

- ▶ lizibilitatea semnelor a fost grav afectată de rugină
- ▶ WEICON Gel Îndepărtare Rugină a fost aplicat cu generozitate pentru un efect maxim și acoperit cu folie pentru a preveni uscarea



Gel de îndepărtare a ruginii

- ▶ 1 L 10102582
- ▶ 5 L 10102592

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ lizibilitate îmbunătățită
- ▶ restaurarea componentelor relevante pentru siguranță
- ▶ îndepărtarea ruginii la fața locului fără impact mecanic (zonă periculoasă)

Repararea unui arbore de transmisie



DESCRIERE:

- ▶ curățare cu WEICON Spray Degresant S
- ▶ acoperire cu WEICON HB 300
- ▶ îndepărtarea materialului până la subdimensionare: 3 mm
- ▶ încărcare până la 5 mm
- ▶ supradimensionare = 2 mm
- ▶ îndepărtarea prin prelucrare la dimensiunea nominală/originală



Spray Degresant S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10019284



WEICON HB 300



- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 1,0 kg
- ▶ 10004472
- ▶ 10001084
- ▶ 10000099

 **Avantajul soluției noastre:**

- ▶ Nu a fost necesară o nouă achiziție
- ▶ reparații rentabile

Lipirea pietrelor de șlefuit



DESCRIERE:

- ▶ după numeroase teste interne, decizia a fost luată în favoarea adevizivului nostru pe bază de rășină epoxidică WEICON Easy-Mix S 50
- ▶ factorii decisivi au fost timpul de lucru și rezultatele impresionante obținute în aceste teste și în altele:
 - mandrină din oțel
 - piatră de rectificat din carbură de siliciu
 - rectificare cilindrică internă



Easy-Mix S 50

▶ 50 ml
10045150

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ lipire transparentă cu rezistență ridicată și rezistență la temperatură

Fabricarea ambulanțelor



DESCRIERE:

- ▶ la fabricarea ambulanțelor, au fost lipite materiale precum aluminiu, oțel inoxidabil, oțel vopsit și plastic ABS
- ▶ WEICON Curățare Suprafețe și WEICON Easy-Mix RK-7100 negru au fost utilizate pentru lipirea panoului de comutare



Spray Curățare suprafețe

- ▶ 150 ml ▶ 400 ml
- 10036830 10030129



Easy-Mix RK-7100

- ▶ 50 g ▶ 50 g
- 10046892 10058262
- albicios, lăptos negru

👍 Avantajul soluției noastre:

- ▶ lipirea diferitelor materiale
- ▶ flexibilitate în proiectarea și fabricarea vehiculului
- ▶ amortizarea vibrațiilor și reducerea zgomotului



DESCRIERE:

- ▶ WEICON Flex 310 M® Classic în diferite culori a fost utilizat pentru lipirea componentelor
- ▶ WEICON Flex 310 M® Inox a fost utilizat pentru etanșarea îmbinărilor
- ▶ WEICON Curățitor tip Primer a fost utilizat pentru a pregăti suprafața înainte de aplicarea Flex 310 M Classic și Flex 310 M Inox



Curățitor tip primer

▶ 400 ml
10062859



Flex 310 M® Clasic

▶ 280 ml 10104273 alb	▶ 280 ml 10104287 gri	▶ 280 ml 10104301 negru
▶ 200 ml 10057238 Tub presurizat	▶ 200 ml 10057240 Tub presurizat	▶ 200 ml 10057245 Tub presurizat



Flex 310 M® Inox

▶ 280 ml
10105191



Avantajul soluției noastre:

- ▶ lipirea diferitelor materiale
- ▶ flexibilitate în proiectarea și fabricarea vehiculului
- ▶ amortizarea vibrațiilor și reducerea zgomotului



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 Hadimköy-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



**Serviciul
WhasApp**



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



WEICON
**APLICAȚII
ȘI PRODUSE V**

10105749

Produse distribuite de:

Recomandările sau specificațiile prezentate în acest document pentru un produs, nu trebuie înțelese ca fiind o garanție a caracteristicilor produsului. Accesarea se bazează pe teste de laborator și pe experiențe practice. Doar dacă condițiile specifice aplicațiilor individuale nu depășesc de curiozitate, controlul și responsabilitatea noastră este limitată la furnizarea de informații și la asigurarea că produsele noastre sunt de înaltă calitate și la adevărată calitate. Cu toate acestea, suntem recomandați să faceți teste de laborator și teste practice pentru a vă asigura că produsul satisface nevoile dumneavoastră. Posibilitățile de aplicare sunt limitate și trebuie să consultați manualul produsului în ceea ce privește utilizarea și condițiile de aplicare.