



WEICON

APPLICAZIONI E PRODOTTI V



www.weicon.it

V 1.26

Contenuto	Prodotti utilizzati	Pagina
Incollaggio di una copertura per pozzetto di drenaggio in PE	Flex 310 M® Classico - Activating Cleaner	4
Triplo rivestimento degli scivoli	WEICON GL-S - WEICON Ceramic HC 220 - Detergente Spray S	5
Rivestimento di un tubo soggetto a sostanze aggressive che lo attraversano	WEICON HP - WEICON WP - WEICON Ceramic BL - Detergente Spray S	6
Riparazione di una filettatura M16 spanata sull'elemento di accoppiamento di un azionamento elettrico.	WEICON HB 300	7
Fissaggio di supporti magnetici in profili a U	WEICON CBC Composto per il bloccaggio del fondo	8
Guarnizione filettata per tubi di pompe	WEICONLOCK® AN 305-77 - Detergente Spray S	9
Incollaggio di staffe in policarbonato per cablaggi nella costruzione di veicoli	Easy-Mix RK-7000 - Detergente per superfici	10
Incollaggio nei sistemi di pareti divisorie in vetro	Easy-Mix RK-7100 - Detergente Spray S	11
Riparazione di una condotta con diametro di 800 mm in una centrale idroelettrica	Convertitore di ruggine - WEICON A - WEICON HB 300 WEICON B - WEICON Kit di Riparazione Tubi	12
Riparazione di un serbatoio dell'olio	Detergente S Spray - Convertitore di Ruggine - WEICON A	13
Riparazione di un filtro di aspirazione dell'acqua nell'industria cartaria	WEICON A - Detergente Spray S	14
Rivestimento anti-usura per pompe di acque reflue	WEICON GL - WEICON Ceramic HC 220 - Detergente Spray S	15
Incollaggio di piastrelle industriali in ceramica	WEICON HP - WEICON Fire Safe - Detergente Spray S	16
Rivestimento di una curva di tubo	WEICON HP - WEICON WP - Detergente Industriale	17
Riparazione della parte superiore di un ciclone	WEICON HP - WEICON WP - Detergente Spray S	18
Riparazione dell'alloggiamento di un separatore centrifugo di olio d'oliva	WEICON HB 300 - WEICON HP - WEICON Ceramic BL WEICON Ceramica HC 220 - Detergente Spray S	19
Incollaggio del sistema di illuminazione di una fermata del tram	Easy-Mix PU-90 - WEICON Primer K 200	20
Riparazione di un sistema di trasporto per materiali sfusi	Primer G - Uretano 85 - Detergente Spray S	21
Riparazione di scambiatori di calore	WEICON WL - Nastro in fibra di vetro - Detergente Spray S	22
Riempimento dello spazio su un albero del rotore in un impianto di lavaggio della ghiaia	WEICON WR	23
Rivestimento interno del rivestimento di un elevatore a tazze in una miniera di sale	WEICON GL-S - WEICON Ceramic HC 220 - Detergente Spray S	24
Incollaggio di scarichi (PVC) per le saune di un centro benessere	Easy-Mix RK-7300 - Easy-Mix PU Crystal - Detergente Spray S	25
Produzione di alloggiamenti per telecomandi	WEICONLOCK® AN 301-70	26
Rivestimento dell'alloggiamento di una pompa antincendio	WEICON HB 300 - WEICON Ceramic BL WEICON GL-S - Detergente Spray S	27
Riparazione dell'albero di un'elica in bronzo	WEICON HB 300 - Detergente Spray S	28
Rivestimento di ugelli a getto su un traghetto	WEICON WL - Detergente Spray S	29
Rivestimento di scarichi subacquei nella costruzione navale	WEICON Ceramica HC 220 - Detergente Spray S	30
Applicazione di ciglia finte	VA 30 Nero	31
Montaggio di fermi di emergenza su monorotaie sospese	Agente distaccante per stampi liquido F 1000 - WEICON WR Vernice frenafiletti	32
Lavori di manutenzione su un serbatoio d'acqua della Marina Militare polacca	WEICON Food Grade - Detergente Spray S	33
Riparazione della girante in una fabbrica di cemento	WEICON HP - WEICON WPN - Detergente Spray S	34
Riparazione del cancello di uscita di una tramoggia	WEICON Ceramic BL - WEICON GL - Detergente Spray S	35
Serie di test sull'incollaggio di tubi per gas in polietilene	Easy-Mix PE-PP 45	36
Intervento di manutenzione sulla piastra di base di uscita di una tramoggia in una miniera	WEICON WP - Detergente per Superfici - Detergente Spray S	37
Riparazione di un sistema di distribuzione delle acque reflue	Kit di riparazione tubi WEICON - WEICON HP WEICON Ceramic BL Spray Detergente S	38
Riparazione di una tubazione antincendio	Barretta di riparazione Multi - WEICON SF - WEICON HP Nastro per riparazioni - WEICON GL-S	39
Conversione della carrozzeria / costruzione di veicoli	Flex 310 M® Classico - Speed-Flex® - Adesivo Spray extra forte Convertitore di ruggine - Schiuma-Multi - Activating Cleaner	40
Bilanciamento dei pacchi rotor per motori elettrici	Resina per il bilanciamento	41
Rivestimento di una turbina Pelton	WEICON WR2 - WEICON Ceramic BL	42
Restauro del monumento a Karl Marx	WEICON C - WEICON F - Barretta di Riparazione Alluminio - Detergente Spray S	43
Rivestimento di un albero di coda	WEICON WL - Nastro in fibra di vetro - Detergente Spray S	44
Livellamento di una coclea in un impianto di incenerimento dei rifiuti	WEICON HB 300 - Detergente Spray S	45
Riparazione delle ruote motrici	WEICON F - Detergente Spray S	46
Rimozione della ruggine dalle piastre dei serbatoi del gas	Gel antiruggine	47
Riparazione di un albero di trasmissione	WEICON HB 300 - Detergente Spray S	48
Incollaggio di pietre abrasive	Easy-Mix S 50	49
Produzione di ambulanze	Easy-Mix RK-7100 - Activating Cleaner - Flex 310 M® Classico Flex 310 M® Acciaio inox - Detergente per superfici	50

LA SOLUZIONE GIUSTA PER LA VOSTRA APPLICAZIONE

Non vendiamo solo prodotti, ma forniamo soluzioni - in tutto il mondo. La nostra azienda ha filiali in tutti i continenti e partner in oltre 120 Paesi. I prodotti WEICON supportano un'ampia gamma di applicazioni in tutto il mondo e svolgono un ruolo chiave in numerosi settori industriali.

Dalla produzione di ambulanze all'energia idroelettrica, alla costruzione navale, all'industria della carta, alla produzione alimentare o ai cementifici: i nostri prodotti offrono la soluzione giusta in ogni settore.

Nelle prossime 50 pagine, presentiamo affascinanti esempi di applicazioni internazionali, che illustrano l'enorme versatilità dei nostri prodotti speciali chimico-tecnici.

Incollaggio di una copertura per pozzetto di drenaggio in PE



DESCRIZIONE

- ▶ i fori di montaggio erano vicini al bordo, quindi non sono stati utilizzati ancoraggi meccanici (rischio di rottura del materiale)
- ▶ Il fissaggio con WEICON Flex 310 M® Classico e WEICON Activating Cleaner garantisce una tenuta sicura della copertura dell'albero di drenaggio



Flex 310 M® Classico

▶ 280 ml 10104271 bianco	▶ 280 ml 10104285 grigio	▶ 280 ml 10104299 nero
▶ 200 ml 10057238 presspack	▶ 200 ml 10057240 presspack	▶ 200 ml 10057245 presspack



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ Installazione semplice, su tutta la superficie, a montaggio forzato
- ▶ L'Activating Cleaner migliora sia l'adesione che la pulizia; l'adesione alle plastiche a bassa energia è migliorata



Activating Cleaner

▶ 400 ml 10063397

Triplo rivestimento degli scivoli



DESCRIZIONE

- ▶ a causa dell'estrema esposizione alla soluzione salina/ all'impasto salino a 100 - 120 °C, sono stati applicati in totale tre strati (spessore dello strato circa 1 mm)
- ▶ prima WEICON GL-S come strato di controllo
- ▶ poi due mani di WEICON Ceramic HC 220 per una protezione a lungo termine
- ▶ Sono stati utilizzati 8 kg di WEICON GL-S e 20 kg di WEICON Ceramic HC 220



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg 10054394
- ▶ 0,5 kg 10047667
- ▶ 2,0 kg 10047668



WEICON Ceramic HC 220

- ▶ 0,2 kg 10060970
- ▶ 0,5 kg 10060980
- ▶ 2,0 kg 10060986

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ conservazione dei componenti
- ▶ manutenzione semplice ed economica

Rivestimento di un tubo soggetto a sostanze aggressive che lo attraversano



DESCRIZIONE

- ▶ il tubo viene utilizzato nell'industria del riciclaggio ed è sempre più soggetto a usura abrasiva a causa delle sostanze aggressive che lo attraversano
- ▶ pulire con WEICON Detergente Spray S
- ▶ levigare la superficie con una smerigliatrice angolare
- ▶ pulire nuovamente con WEICON Detergente Spray S
- ▶ utilizzare WEICON HP come primer adesivo, utilizzando una spatola
- ▶ applicare WEICON WP come strato di usura
- ▶ comprimere e lisciare la superficie con WEICON Detergente Spray S
- ▶ Applicare WEICON Ceramic BL come strato di finitura e di rettifica



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg 10054393
- ▶ 0,5 kg 10056036
- ▶ 2,0 kg 10054004



WEICON WP

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



WEICON Ceramico BL

- ▶ 0,2 kg 10054394
- ▶ 0,5 kg 10047667
- ▶ 2,0 kg 10047668

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ alternativa a lungo termine alla saldatura temporanea
- ▶ manutenzione semplice ed economica

Riparazione di una filettatura M16 spanata sull'elemento di accoppiamento di un azionamento elettrico



DESCRIZIONE

- ▶ Era necessaria una riparazione rapida su una filettatura M16 che era stata riparata con un inserto Heli-Coil
- ▶ la filettatura è stata forata
- ▶ per ottenere una migliore adesione del Metallo Plastico alla superficie, è stato tagliato un filetto M22 e poi riscaldato. Successivamente è stato applicato WEICON HB 300 nel foro di perforazione
- ▶ dopo l'indurimento, è stata tagliata la filettatura M16 desiderata



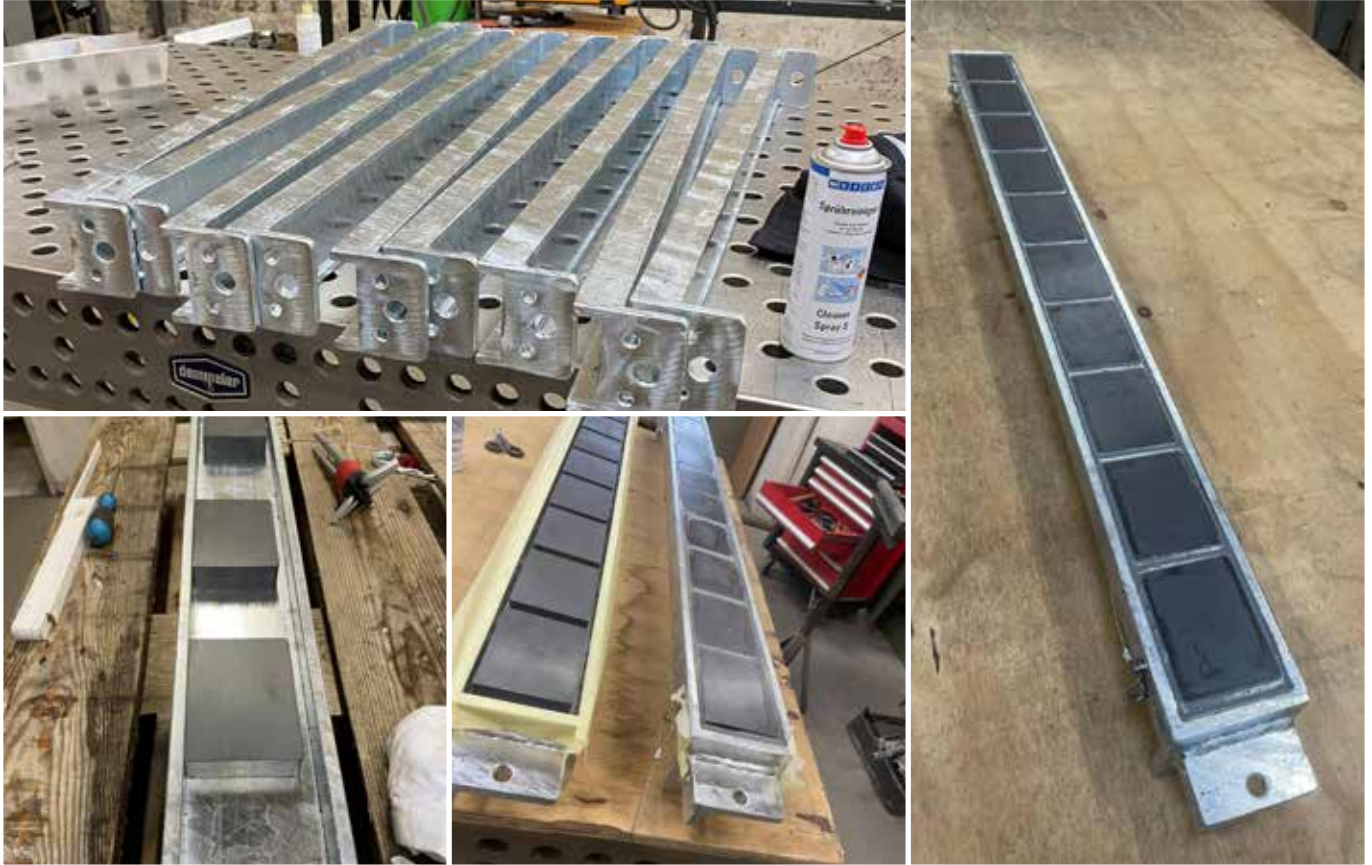
WEICON HB 300

▶ 0,2 kg 10004472 ▶ 0,5 kg 10058240 ▶ 1,0 kg 10047679

 **Vantaggi della nostra soluzione:**

- ▶ manutenzione e riparazione alternative ed economicamente vantaggiose

Fissaggio di supporti magnetici in profili a U



DESCRIZIONE

- ▶ Invasatura con WEICON CBC per fissare i supporti magnetici nei profili a U
- ▶ dieci magneti sono stati posizionati in ciascuno dei profili
- ▶ i profili servono come supporti per le barriere anti-petrolio sulle navi



WEICON CBC Chocking Backing Compound



▶ 0,5 kg 10064790	▶ 3,0 kg (2,0 litri) 10048518	▶ 10,0 kg (6,6 litri) 10045019
----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ nessun fissaggio meccanico (nessuna foratura)
- ▶ bassa viscosità, ottimizzata per un facile scorrimento
- ▶ produzione semplice

Guarnizione filettata per tubi di pompe



DESCRIZIONE

- ▶ pulizia dei gruppi filettati con WEICON Detergente Spray S
- ▶ WEICONLOCK® AN 305-77 riduce i tempi di applicazione del 75% rispetto al metodo convenzionale con la canapa
- ▶ dopo l'indurimento di WEICONLOCK® AN 305-77, è stata eseguita una prova di pressione, durante la quale è stata raggiunta la pressione specifica richiesta di 4 bar per l'assemblaggio



Spray Detergente S

- ▶ 500 ml
- 10035953



AN 305-77

- ▶ 50 ml
- ▶ 200 ml
- ▶ 300 ml
- 10055124
- 10046595
- 10034148

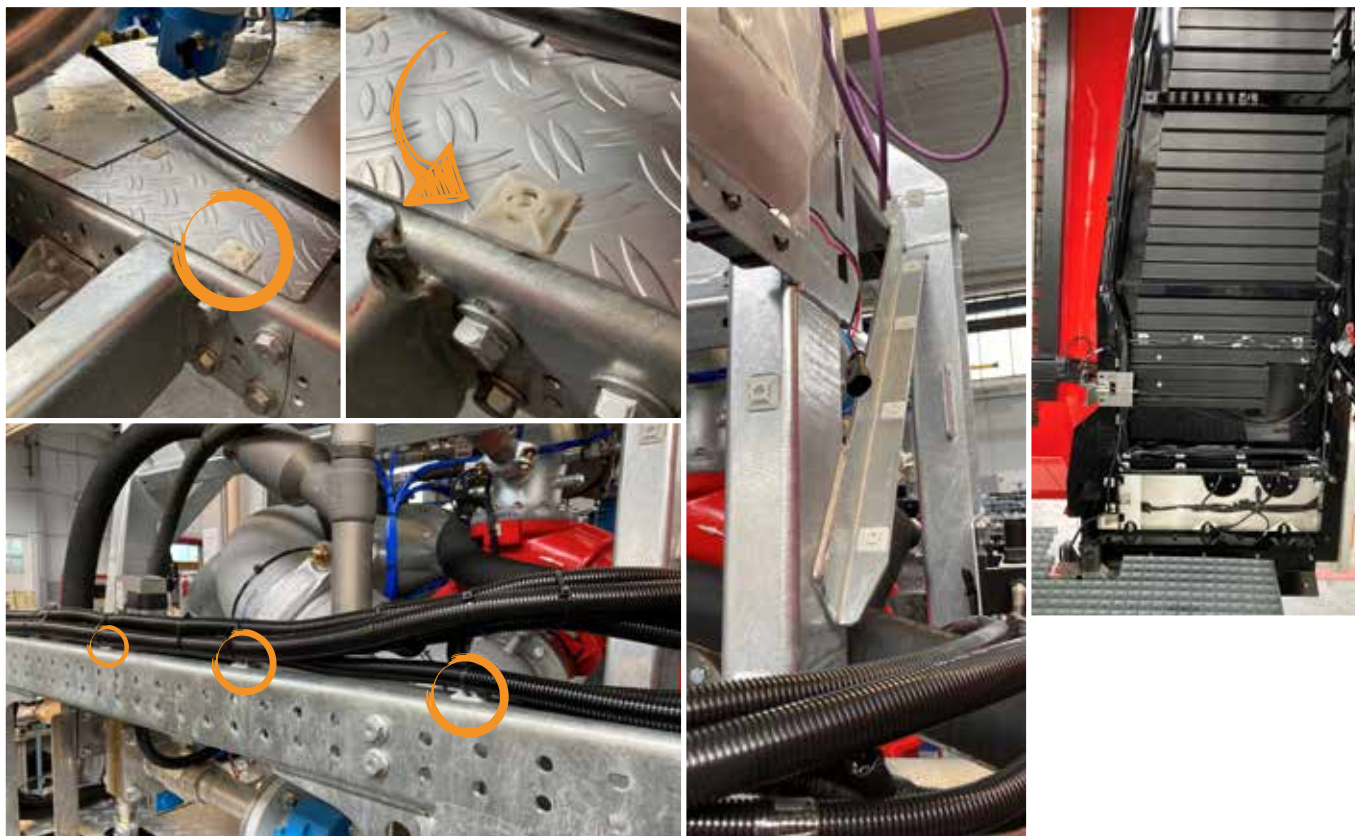


Nonfood Compounds
Program Listed S2
Registration 159910

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ aumento della produzione grazie alla riduzione dei tempi di assemblaggio rispetto al metodo precedente
- ▶ Facile da montare

Incollaggio di staffe in policarbonato per cablaggi nella costruzione di veicoli



DESCRIZIONE

- ▶ incollaggio di staffe in policarbonato su vari metalli con diverse finiture superficiali (zincato a caldo, verniciato a umido, verniciato a polvere)
- ▶ Le staffe nel sottoscocca delle autopompe sono utilizzate per fissare vari cablaggi
- ▶ applicazione con WEICON RK-7000 (ampio spettro di adesione per diverse superfici e per varie superfici e tempo di polimerizzazione rapido per adattarsi al tempo di produzione)



Detergente per Superfici

- ▶ 150 ml ▶ 400 ml
- 10055359 10035959



Easy-Mix RK-7000

- ▶ 50 g
- 10046763

Ugello miscelatore Quadro A

- 10005236



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ rispetto del tempo di ciclo specificato
- ▶ eccellente adesione a varie superfici (zincate a caldo, verniciate a umido, verniciate a polvere) in combinazione con le staffe in plastica (PC)

Incollaggio nei sistemi di pareti divisorie in vetro



DESCRIZIONE

- ▶ l'adesivo viene utilizzato per incollare i bordi del vetro all'interno del telaio della porta
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ incollaggio con WEICON RK-7100 nero



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



Easy-Mix RK-7100

- ▶ 50 g
10030534
bianco sporco,
lattiginoso
- ▶ 50 g
10051232
nero

Ugello miscelatore Quadro A

- 10005236

 *Vantaggi della nostra soluzione:*

- ▶ adesivo nero ad alta resistenza (design)

Riparazione di una condotta con diametro di 800 mm in una centrale idroelettrica



DESCRIZIONE

- ▶ le superfici sono state preparate irruvidendole con carta vetrata
- ▶ applicazione del Convertitore di Ruggine WEICON per superfici corrose
- ▶ i fori più grandi sono stati chiusi con una rete metallica flessibile, che è stata fissata in posizione con WEICON HB 300 e sigillata con WEICON A
- ▶ I fori più piccoli sono stati chiusi con la barretta di riparazione WEICON Multi-Purpose e il nastro di riparazione WEICON (kit di riparazione per tubi WEICON)
- ▶ ulteriori microfori e crepe sono stati chiusi con WEICON B
- ▶ infine, l'intero tubo è stato rivestito con un ulteriore strato di WEICON B
- ▶ portata standard 1700 l/s



Convertitore di ruggine

▶ 400 ml
10054827



WEICON A

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054381 10047639 10047643



WEICON HB 300

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 1,0 kg
10004472 10058240 10047679



WEICON B

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054384 10047646 10047647



Kit di riparazione tubi WEICON

▶ 10 cm x 3,5 m ▶ 12 cm x 10 m
10057601 10057026
bianco bianco

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ Riparazione efficace dal punto di vista dei costi
- ▶ applicazione semplice



Riparazione di un serbatoio dell'olio



DESCRIZIONE

- ▶ sono state riscontrate crepe e danni all'esterno di un serbatoio di olio
- ▶ a causa del contenuto infiammabile non è stato possibile effettuare lavori di saldatura
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ neutralizzazione della ruggine con il Convertitore di Ruggine WEICON
- ▶ prima della riparazione, l'area di applicazione di WEICON A è stata mascherata con del nastro adesivo
- ▶ applicazione di WEICON A
- ▶ polimerizzazione dopo sei ore; durezza finale raggiunta dopo 24 ore



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



Convertitore di ruggine

- ▶ 400 ml
10054827



WEICON A

- ▶ 0,2 kg
10054381
- ▶ 0,5 kg
10047639
- ▶ 2,0 kg
10047643

 **Vantaggi della nostra soluzione:**

- ▶ riparazione temporanea e professionale di emergenza

Riparazione di un filtro di aspirazione dell'acqua nell'industria cartaria



DESCRIZIONE

- ▶ riparazione di un danno da tornitura (-5 mm) su un filtro di aspirazione in bronzo con un diametro del filtro di 850 mm
- ▶ 1.800 perni di legno sono stati inseriti nei fori di aspirazione (con sporgenza)
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ applicazione di WEICON A
- ▶ rinnovo di circa 1.800 fori di aspirazione mediante trivellazione



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



WEICON A

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- 10054381
- 10047639
- 10047643

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ non è necessario un nuovo acquisto
- ▶ riparazione a basso costo

Rivestimento antiusura sui motori delle pompe per acque reflue



DESCRIZIONE

- ▶ prima di applicare i sistemi di resina epossidica, sono stati rimossi gli strati di calcare e altri materiali che si formano durante il funzionamento di questi motori
- ▶ sabbiatura
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ l'applicazione del WEICON Convertitore di Ruggine in più fasi
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ due mani di WEICON GL
- ▶ due mani di WEICON Ceramic HC 220



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



WEICON GL

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



WEICON Ceramico HC 220

- ▶ 0,2 kg
10060970
- ▶ 0,5 kg
10060980
- ▶ 2,0 kg
10060986

 *Vantaggi della nostra soluzione:*

- ▶ rinnovo della protezione antiusura

Incollaggio di piastrelle industriali in ceramica



DESCRIZIONE

- ▶ per assicurare l'adesione tra WEICON HP e il substrato, la superficie è stata pulita e lucidata
- ▶ I contaminanti e il vecchio adesivo sono stati rimossi prima del processo di incollaggio
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ applicazione di WEICON HP su entrambi i lati - sul substrato e sulle piastrelle in ossido di alluminio
- ▶ le piastrelle in ossido di alluminio sono state posizionate e incollate al substrato
- ▶ le fughe tra le piastrelle in ossido di alluminio sono state riempite con WEICON Fire Safe



Detergente Spray S

▶ 500 ml
10035953



WEICON HP

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054393 10056036 10054004



WEICON Fire Safe

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 1 kg
10063411 10063420 10063427



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ operazione di nuovo possibile dopo sole 24 ore
- ▶ assicurare la protezione dall'usura con una potente adesione

Rivestimento di una curva in un tubo



DESCRIZIONE

- ▶ le curve dei tubi hanno uno spessore di parete di circa 4 mm e devono essere sostituite dopo 3-4 mesi a causa dell'usura dovuta al trasporto del materiale riciclato (circa 100 in tutto l'impianto)
- ▶ preparazione della superficie mediante smerigliatura dello strato di vernice con una smerigliatrice angolare
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ applicazione di WEICON HP come strato adesivo
- ▶ applicazione di WEICON WP con una spatola dentata da 3 mm e 7 mm (metodo bagnato su bagnato) per garantire lo spessore dello strato richiesto
- ▶ lisciatura/modellazione di WEICON WP con WEICON Detergente Industriale



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg 10054393
- ▶ 0,5 kg 10056036
- ▶ 2,0 kg 10054004



WEICON WP

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



Detergente Industriale

- ▶ 500 ml
10056798



NSF
Nonfood Compounds
Program Listed K1, K3
Registration 158895

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ protezione del materiale di base
- ▶ estensione dell'intervallo di manutenzione

Riparazione della parte superiore di un ciclone



DESCRIZIONE

- ▶ In un impianto di biossido di silicio per la ceramica, i cicloni vengono utilizzati per separare le particelle di biossido di silicio in base alle dimensioni e alla densità
- ▶ a causa del movimento costante di particelle abrasive di varie dimensioni, l'usura e la corrosione in queste macchine sono estremamente gravi
- ▶ la parte superiore aveva una superficie di 14 m²
- ▶ pulizia meccanica e rimozione della "polvere" in eccesso e delle particelle solide di biossido di silicio, seguita dalla pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ WEICON HP è stato applicato prima come strato adesivo
- ▶ strato finale con WEICON WP (spessore circa 3 mm)



Detergente Spray S

▶ 500 ml
10035953



WEICON HP

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054393 10056036 10054004



WEICON WP

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

 *Vantaggi della nostra soluzione:*

- ▶ Nessuna usura significativa osservata dopo 2-3 mesi

Riparazione dell'alloggiamento di un separatore centrifugo di olio d'oliva



DESCRIZIONE

- ▶ riparazione del coperchio in alluminio di un separatore utilizzato per la lavorazione dell'olio d'oliva
- ▶ corrosione e usura a causa della pulizia regolare con una soluzione di soda caustica al 4%
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ applicazione di WEICON HB 300 (riparazione interna) utilizzando una rete metallica
- ▶ applicazione del nastro WEICON HP e del nastro in fibra di vetro per riparare il foro
- ▶ successivo rivestimento con WEICON Ceramic BL
- ▶ rivestimento finale con WEICON Ceramico HC 220

 **Vantaggi della nostra soluzione:**

- ▶ riparazione affidabile del componente esistente



WEICON HB 300

▶ 0,2 kg 10004472 ▶ 0,5 kg 10058240 ▶ 1,0 kg 10047679



WEICON HP

▶ 0,2 kg 10054393 ▶ 0,5 kg 10056036 ▶ 2,0 kg 10054004



WEICON Ceramico BL

▶ 0,2 kg 10054394 ▶ 0,5 kg 10047667 ▶ 2,0 kg 10047668



WEICON Ceramico HC 220

▶ 0,2 kg 10060970 ▶ 0,5 kg 10060980 ▶ 2,0 kg 10060986

Incollaggio del sistema di illuminazione di una fermata del tram



DESCRIZIONE:

- ▶ preparazione della superficie con WEICON Primer K 200
- ▶ incollaggio di ABS e acciaio verniciato con WEICON Easy-Mix PU-90



Easy-Mix PU-90

- ▶ 50 ml
- ▶ 10047228



WEICON Primer K 200

- ▶ 250 ml
- ▶ 25 ml
- ▶ 10023567
- ▶ 10061198



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ il miglior metodo di fissaggio dal punto di vista tecnico e finanziario
- ▶ polimerizzazione rapida
- ▶ resistenza agli agenti atmosferici

Riparazione di un sistema di trasporto per merci sfuse



DESCRIZIONE

- ▶ il nastro trasportatore era gravemente danneggiato e presentava buchi e crepe
- ▶ leggera smerigliatura della superficie
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ applicazione di WEICON 1C Primer G sull'area danneggiata
- ▶ applicazione di WEICON Uretano 85
- ▶ polimerizzazione dopo 24 ore



Detergente Spray S

▶ 500 ml
10035953



1C Primer G

▶ 50 ml
10104191



Uretano 85

▶ 500 g
10058328
Pacchetto di lavoro

▶ 540 g
10058341
Cartuccia

 **Vantaggi della nostra soluzione:**

- ▶ riparazione in loco
- ▶ non è necessario lo smontaggio

Riparazione di scambiatori di calore



DESCRIZIONE

- ▶ riparazione di piccole perdite su scambiatori di calore in acciaio inossidabile
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ sigillatura con WEICON WL e WEICON Nastro in Fibra di Vetro



Detergente Spray S

▶ 500 ml
10035953



Nastro in fibra di vetro

10000913



WEICON WL

▶ 0,2 kg 10068666 ▶ 0,5 kg 10068673 ▶ 2,0 kg 10068680



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ riparazione in loco con poco sforzo

Riempimento dello spazio su un albero del rotore in un impianto di lavaggio della ghiaia



DESCRIZIONE

- ▶ uno spazio di 4 mm tra l'albero interno e quello esterno doveva essere riempito con WEICON WR, senza inclusioni d'aria, per aumentare la stabilità dell'albero
- ▶ a intervalli di un metro, sono stati praticati dei fori filettati verso la fessura per potervi collegare un tubo con valvola
- ▶ WEICON WR è stato premuto attraverso il tubo nella fessura, fino a raggiungere il foro superiore
- ▶ Dopo 24 ore, WEICON WR era completamente indurito



WEICON WR

- | | | |
|----------|----------|----------|
| ▶ 0,2 kg | ▶ 0,5 kg | ▶ 2,0 kg |
| 10054400 | 10047659 | 10047684 |

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ non è necessario acquistare un costoso pezzo di ricambio per il sistema
- ▶ possono essere prodotti direttamente in officina

VIDEO



Rivestimento interno della struttura di un elevatore a tazze in una miniera di salgemma



DESCRIZIONE

- ▶ più di 120 m² di superficie d'acciaio sono stati rivestiti con il metodo a spruzzo con 120 kg di WEICON GL-S e WEICON Ceramic HC 220
- ▶ nell'elevatore a tazze, il sale viene trasportato verso l'alto su sei livelli
- ▶ l'interno dell'ascensore a tazze è rivestito con lastre di acciaio, che erano state corrose dalla polvere di sale a causa di una semplice verniciatura interna
- ▶ pulire con WEICON Detergente Spray S dopo la sabbiatura
- ▶ riscaldare il componente in resina a circa 50 °C, quindi mescolare
- ▶ applicare uno strato di WEICON GL-S
- ▶ applicare uno strato di WEICON Ceramico HC 220
- ▶ ricerca di eventuali difetti, seguita dall'ispezione dello spessore dello strato



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg 10054394
- ▶ 0,5 kg 10047667
- ▶ 2,0 kg 10047668



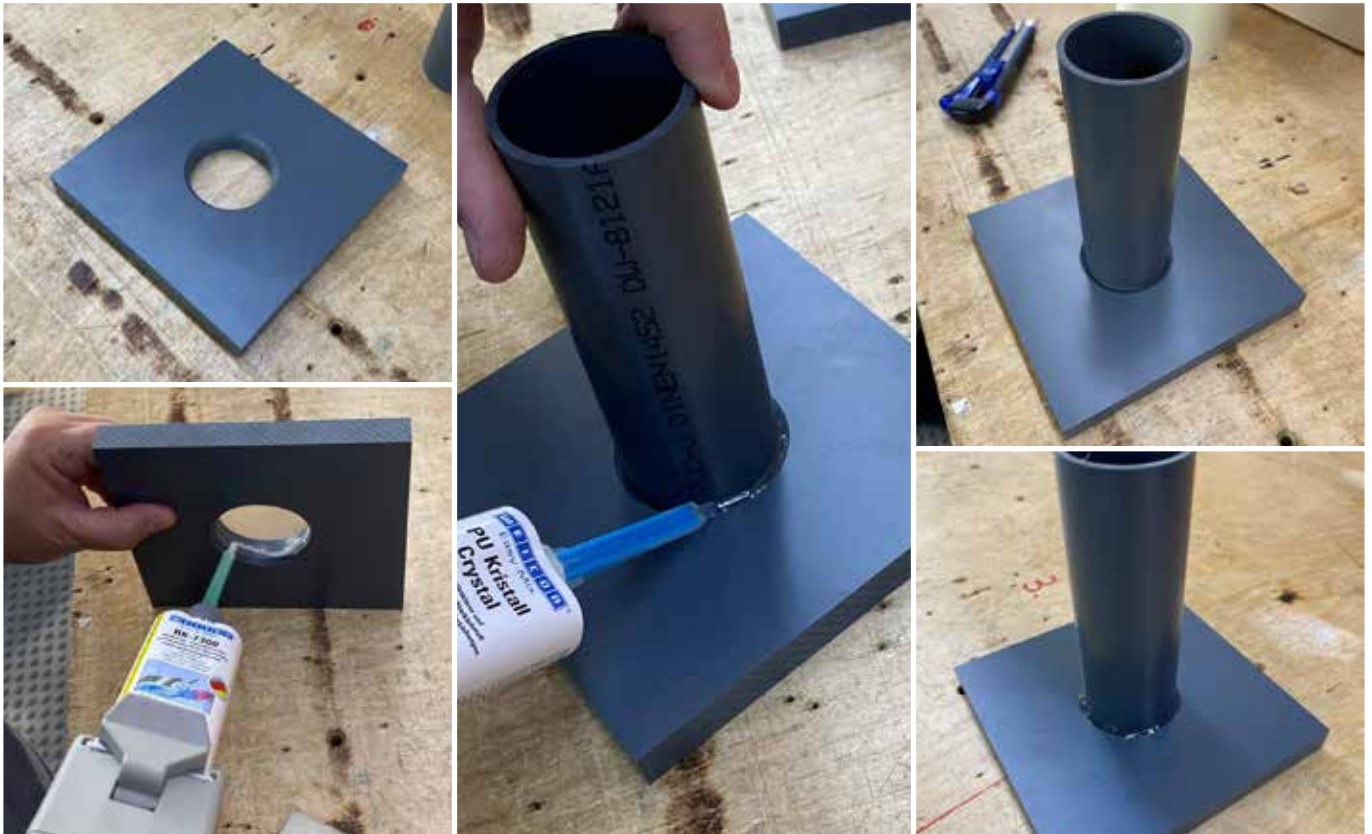
WEICON Ceramico HC 220

- ▶ 0,2 kg 10060970
- ▶ 0,5 kg 10060980
- ▶ 2,0 kg 10060986

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ **aumenta gli intervalli tra gli interventi di manutenzione**
- ▶ **lo stato del rivestimento è visibile attraverso lo strato di controllo (primo strato), migliorando la manutenzione e il monitoraggio**

Incollaggio di scarichi (PVC) per le saune di un centro benessere



DESCRIZIONE

- ▶ creazione di scarichi (PVC) per le saune di una spa
- ▶ Gli scarichi si trovano dietro le piastrelle e sono stati ulteriormente sigillati con resina epossidica
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ levigatura e nuova pulizia dei componenti
- ▶ applicazione di WEICON RK-7300 nell'anello
- ▶ giunzione dei componenti
- ▶ dopo aver raggiunto la forza di manipolazione, la fessura è stata riempita con Easy-Mix PU Kristall



Spray Detergente S

▶ 500 ml
10035953



Easy-Mix RK-7300

▶ 50 g
10055122

Ugello miscelatore Quadro B-System

10029793



Easy-Mix PU Kristall

▶ 50 ml
10058316

Ugello miscelatore Quadro A-System

10005236

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ combinazione di diversi sistemi adesivi
- ▶ processo produttivo affidabile per condizioni difficili

Produzione di alloggiamenti per telecomandi



DESCRIZIONE

- ▶ dopo il passaggio al materiale PC/policarbonato, si sono verificate delle cricche da stress durante l'incollaggio degli alloggiamenti dei telecomandi
- ▶ incollaggio dei raccordi a vite in ottone con WEICONLOCK® AN 301-70



AN 301-70

NSF

Certificato secondo NSF/ANSI 61

▶ 20 ml

10026829

▶ 50 ml

10026826

▶ 200 ml

10026827

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ Il minore contenuto di acidi dell'adesivo previene le cricche da stress indotte dalla corrosione

Rivestimento dell'alloggiamento di una pompa antincendio



DESCRIZIONE

- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ rivestimento con WEICON HB 300
- ▶ rivestimento con WEICON Ceramico BL
- ▶ rivestimento con WEICON GL-S



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 1,0 kg
- 10004472
- 10058240
- 10047679



WEICON Ceramico BL

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- 10054394
- 10047667
- 10047668



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- 10054394
- 10047667
- 10047668

 *Vantaggi della nostra soluzione:*

- ▶ interventi di manutenzione economicamente vantaggiosi, anche sulle pompe più vecchie

Riparazione di un albero dell'elica in bronzo



DESCRIZIONE

- ▶ l'albero è stato abbassato di 3 mm
- ▶ sui bordi esterni, il nastro è stato posizionato fino a circa 5 mm per garantire un'applicazione uniforme del metallo plastico
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ applicazione di WEICON HB 300 con un pennello per garantire una forte adesione e prevenire l'inclusione di bolle d'aria
- ▶ applicazione di WEICON HB 300 utilizzando la Spatola Flexy
- ▶ Successivamente, l'applicazione è stata completata con l'aiuto di una piastra metallica.
- ▶ tornitura alla dimensione iniziale desiderata e sigillatura dei fori



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 1,0 kg
- 10004472
- 10058240
- 10047679



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ riparazione di varie geometrie di danno sul componente originale

Rivestimento di ugelli a getto su un traghetto



DESCRIZIONE

- ▶ pulizia con acqua ad alta pressione
- ▶ sabbiatura
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ applicazione di WEICON WL in un sistema a 2 strati



Detergente Spray S

▶ 500 ml
10035953



WEICON WL

▶ 0,2 kg 10068666 ▶ 0,5 kg 10068673 ▶ 2,0 kg 10068680



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ ripristino di componenti più complessi senza un nuovo costoso acquisto



Rivestimento di scarichi subacquei nella costruzione navale

DESCRIZIONE

- ▶ Gli scarichi delle navi militari sono posizionati sott'acqua per desolfurare i gas di scarico
- ▶ temperatura di 180-200 °C
- ▶ Test di Bresle (concentrazione di sale sulla superficie) e misurazione della rugosità
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ applicazione di uno strato di WEICON Ceramico HC 220
- ▶ Test rivelatore cricche fino a 500 µm
- ▶ applicazione di un secondo strato di Ceramico HC 220 fino a 800-1000 µm



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10035953



WEICON Ceramico HC 220

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10060970 ▶ 10060980 ▶ 10060986



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ rivestimento affidabile in applicazioni ad alta temperatura



Applicazione di ciglia finte



DESCRIZIONE

- ▶ incollaggio con WEICON VA 30 Nero, 5 g
- ▶ Le ciglia di visone, seta e altri materiali vengono immerse in una goccia di WEICON VA 30 Black e inserite tra le ciglia vere
- ▶ umidità controllata al 50-60 %
- ▶ area di applicazione 1:1 o tecnica a volume (immagine sotto)



VA 30 Nero

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 12 g | ▶ 30 g | ▶ 60 g | ▶ 500 g |
| 10041901 | 10041932 | 10041971 | 10025987 |

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ proprietà ottimali dell'adesivo
- ▶ elevata resistenza ed elasticità

Montaggio di fermi di emergenza su mon rotaie sospese



DESCRIZIONE

- ▶ grazie a tolleranze di alcuni millimetri, WEICON WR funge da strato di montaggio per consentire l'installazione a frizione del gancio di emergenza
- ▶ per consentire lo smontaggio, WEICON WR viene pressato su una lastra di acciaio inossidabile rivestita con WEICON Mould Release Agent F 1000 sulla superficie di contatto
- ▶ dopo la polimerizzazione, la piastra di base dello stampo viene rimossa e il gancio di emergenza viene montato sulla superficie ora piatta
- ▶ le connessioni a vite sono sigillate con la lacca sigillaviti WEICON di colore giallo



Mould Release Agent Liquido F 1000

- ▶ 1 L 10026647
- ▶ 1 L 10026167



WEICON WR

- ▶ 0,2 kg 10054400
- ▶ 0,5 kg 10047659
- ▶ 2,0 kg 10047684



Lacca Sigillaviti

- ▶ 30 g 10055415
- ▶ 60 g 10047485
- ▶ 30 g 10055413
- ▶ 60 g 10046906
- ▶ 30 g 10055414
- ▶ 60 g 10047481
- GIALLO** RAL 1021*
- VERDE** RAL 6010*
- ROSSO** RAL 3000*

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ installazione precisa e perfettamente aderente della chiusura d'emergenza

*corrisponde approssimativamente ai colori RAL specificati

Lavori di manutenzione su un serbatoio d'acqua della Marina Militare polacca



DESCRIZIONE

- ▶ pulizia della superficie con WEICON Detergente Spray S
- ▶ levigatura e pulizia rinnovata
- ▶ applicazione di WEICON Food Grade in più strati utilizzando un pennello
- ▶ La spruzzatura non è stata possibile a causa della complessità dello spazio di installazione



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



WEICON Food Grade

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2 kg
- 10063444
- 10063451
- 10063458

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ Si sono evitati costosi interventi di ricostruzione e manutenzione
- ▶ consente di effettuare riparazioni efficienti nel settore alimentare

Riparazione della girante in un cementificio



DESCRIZIONE

- ▶ la materia prima si era profondamente radicata nelle pale della girante
- ▶ la girante aveva un totale di 14 pale che dovevano essere riparate
- ▶ la superficie è stata pulita meccanicamente e carteggiata
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ primer, agente legante: WEICON HP
- ▶ materiale di riempimento: WEICON WPN
- ▶ top coat, strato lisciante: WEICON Ceramico HC 220
- ▶ per la buona riuscita della riparazione, era essenziale che la superficie fosse il più possibile liscia
- ▶ tutti e tre i prodotti sono stati applicati bagnato su bagnato (prestare attenzione ai tempi di indurimento degli strati)
- ▶ dopo la riparazione completa, è stato necessario bilanciare la girante



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10035953



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 Ceramico HC 220

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10060970 ▶ 10060980 ▶ 10060986



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ manutenzione ottimizzata

Riparazione di una paratoia di scarico su una tramoggia



DESCRIZIONE

- ▶ durante la produzione di blocchi di cemento, un componente di una tramoggia si è corroso e usurato a causa del contatto permanente con la miscela di sabbia e cemento
 - ▶ pulizia meccanica con Bristle Blaster
 - ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
 - ▶ l'applicazione del primo strato di WEICON GL, che compensa l'usura e funge da strato di controllo
 - ▶ applicazione di WEICON Ceramico BL come top coat
- ▶ **CONSIGLIO:** Le spazzole WEICON forniscono una finitura significativamente migliore nell'applicazione di metallo plastico rispetto alle spazzole convenzionali



Detergente Spray S

▶ 500 ml
10035953



WEICON Ceramico BL

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054394 10047667 10047668



WEICON GL

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



Spazzola 60, corta, piatta Metallo Plastico

10068373

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ miglioramento del tempo di esercizio
- ▶ protezione del materiale di base

Serie di test sull'incollaggio di tubi per gas in polietilene



DESCRIZIONE

- ▶ Per la serie di test, sezioni di un tubo standard per il gas naturale, comunemente utilizzato nella costruzione di strade, sono state dotate di un raccordo a T per l'allacciamento di casa
- ▶ Il test è stato condotto in tre prove:
 1. aumento lento della pressione per simulare, ad esempio, i carichi del terreno circostante (prova di pressione statica)
 2. un peso è stato lasciato cadere liberamente sull'adesivo; ciò ha simulato il carico causato da un colpo di vanga durante i lavori di costruzione (prova d'impatto)
 3. è stata testata la tenuta al gas



Easy-Mix PE-PP 45

▶ 45 ml
10057694
quasi incolore,
traslucido

Dispenser D 50 10:1

10059295

Ugello di miscelazione 10:1 B

10063196

Cursore speciale

10023341

per l'adattamento del Dispenser
Da Easy-Mix D 50 a Easy-Mix PE-PP 45

 **Vantaggi della nostra soluzione:**

- ▶ un'alternativa economicamente e tecnicamente interessante alla saldatura elettrica

Intervento di manutenzione sulla piastra di base di uscita di una tramoggia in una miniera



DESCRIZIONE

- ▶ sabbiatura
- ▶ rimozione dei residui della sabbiatura (polvere)
- ▶ pulizia della superficie (WEICON Detergente Spray S, WEICON Detergente per Superfici)
- ▶ applicazione della protezione antiusura WEICON WP
- ▶ utilizzo di fogli di PE per comprimere e lisciare la superficie



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



Detergente per Superfici

- ▶ 150 ml
- ▶ 400 ml
- 10055359
- 10035959



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ il periodo di manutenzione è passato da tre a un minimo di sei mesi, raddoppiando di fatto l'intervallo di manutenzione
- ▶ la lastra può essere riverniciata una volta che lo strato di protezione antiusura si è consumato
- ▶ protegge il materiale di base
- ▶ riduce i tempi di inattività del sistema



WEICON WP

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

Riparazione di un sistema di distribuzione delle acque reflue



DESCRIZIONE

- ▶ rimozione di flora e fauna
- ▶ sabbiatura
- ▶ lavorazione dei fori per prevenire le fessure
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ Barretta di Riparazione Multi-Purpose con pistola termica (per fermare rapidamente l'acqua corrente)
- ▶ applicazione di WEICON HP con nastro in fibra di vetro
- ▶ Nastro per riparazioni 12/100
- ▶ rivestimento finale con WEICON Ceramico BL



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



Kit di riparazione tubi WEICON

- ▶ 10 cm x 3,5 m ▶ 12 cm x 10 m
- 10057601 10057026
- bianco bianco



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- 10054393 10056036 10054004



WEICON Ceramico BL

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- 10054394 10047667 10047668

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ riparazione permanente e sostenibile
- ▶ protezione del materiale di base dalla corrosione

Riparazione di una tubazione antincendio



DESCRIZIONE

- ▶ materiale del tubo: GRE, diametro 300 mm
- ▶ pressione: 16 bar
- ▶ Chiudere l'acqua che continua a scorrere
- ▶ Barretta di riparazione multiuso, WEICON SF, pistola termica
- ▶ levigatura
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ WEICON HP + Nastro in fibra di vetro
- ▶ Nastro di riparazione 12/100, 10/35
- ▶ WEICON GL-S



Barretta di riparazione multiuso

- ▶ 57 g ▶ 115 g
- 10054133 10056346



WEICON SF

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- 10009769 10047657 10047658



WEICON HP

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- 10054393 10056036 10054004



Nastro di riparazione

- ▶ 10 cm x 3,5 m ▶ 12 cm x 10 m
- 10057455 10102655
- bianco bianco



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- 10054394 10047667 10047668

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ protezione dall'usura di lunga durata
- ▶ protezione del materiale di base dalla corrosione



Conversione della carrozzeria / costruzione di veicoli



DESCRIZIONE

- ▶ l'azienda è specializzata in trasformazioni, tra cui la costruzione di veicoli personalizzati, carri funebri, roulotte, veicoli incidentati e auto d'epoca
- ▶ supporti/pavimenti, sovrastrutture, rivestimenti, ecc. sono incollati con WEICON Flex 310 M® Classico o WEICON Speedflex®
- ▶ I rivestimenti di feltro/carta per grandi superfici sono incollati con l'adesivo WEICON Colla Spray extra forte
- ▶ preparazione della superficie con WEICON Detergente Spray S, WEICON Convertitore di Ruggine o WEICON Activating Cleaner
- ▶ WEICON Schiuma Detergente viene utilizzato per la finitura prima della consegna



Flex 310 M® Classico

- ▶ 280 ml 10104271 bianco
- ▶ 280 ml 10104285 grigio
- ▶ 280 ml 10104299 nero

Speed-Flex®

- ▶ 280 ml 10104943 bianco
- ▶ 280 ml 10104953 grigio
- ▶ 280 ml 10104963 nero

Colla Spray extra forte

- ▶ 500 ml 10036011

Convertitore di ruggine

- ▶ 500 ml 10054827

Schiuma Detergente

- ▶ 150 ml 10063243
- ▶ 400 ml 10000144



Activating Cleaner

- ▶ 400 ml 10063397

Detergente Spray S

- ▶ 500 ml 10035953

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ applicazioni versatili
- ▶ incollaggio efficiente di un'ampia varietà di materiali

Bilanciamento dei pacchi rotore per motori elettrici



DESCRIZIONE:

- ▶ sui lati del pacco rotore, sulle bobine di rame, il mastice è applicato in porzioni misurate
- ▶ Il bilanciamento viene effettuato prima della polimerizzazione per compensare eventuali squilibri



Stucco di bilanciamento

- ▶ 400 g [10102612](#)
- ▶ 1,0 kg [10102627](#)
- ▶ 5,0 kg [10102642](#)



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ adesione iniziale immediata
- ▶ è possibile posizionare e dosare la massa di bilanciamento durante il processo di bilanciamento

Rivestimento di una turbina Pelton



DESCRIZIONE

- ▶ le ruote di scorrimento di una turbina Pelton hanno mostrato un'usura visibile a causa dell'abrasione dopo diversi anni di funzionamento
- ▶ prima di applicare il rivestimento, la turbina è stata prima sabbata e pulita a fondo con il nostro WEICON Detergente Spray S
- ▶ le cavità delle ruote di scorrimento sono state riempite con WEICON WR2
- ▶ infine, è stato applicato un doppio rivestimento con WEICON Ceramico BL



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



WEICON WR2

- ▶ 0,2 kg 10054401
- ▶ 0,5 kg 10047665
- ▶ 2,0 kg 10047666



WEICON Ceramico BL

- ▶ 0,2 kg 10054394
- ▶ 0,5 kg 10047667
- ▶ 2,0 kg 10047668

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ Riparazioni e manutenzioni efficaci dal punto di vista dei costi
- ▶ estensione della durata di vita

Restauro del monumento a Karl Marx



DESCRIZIONE

- ▶ restauro di un pannello epigrafico di 400 m² su un monumento
- ▶ il pannello è realizzato in alluminio fuso ed è stato ricondizionato a causa della scarsa qualità e degli agenti atmosferici
- ▶ Il nastro WEICON C e il nastro in fibra di vetro sono stati utilizzati sul retro dei 174 pannelli individuali per stabilizzare l'intera struttura
- ▶ sul lato anteriore, sono stati utilizzati WEICON F e WEICON Barretta di Riparazione Alluminio per ripristinare i contorni
- ▶ Per ottenere una maggiore corrispondenza con il colore della patina, ai nostri prodotti è stata aggiunta della polvere di perforazione
- ▶ Inoltre, le boccole per la sospensione dei pannelli sono state reincollate e fissate con WEICONLOCK® AN 302-72

Detergente Spray S

▶ 500 ml
10035953

WEICON C

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054401 10047665 10047666

WEICON F

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
10054387 10047653 10047654

Barretta di Riparazione Alluminio

▶ 57 g ▶ 115 g
10038225 10038226

AN 302-72

▶ 20 ml ▶ 50 ml ▶ 200 ml
10019901 10043425 10046603

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ riparazioni durature
- ▶ eccellente ripristino della qualità della superficie
- ▶ Manipolazione e applicazione facili da usare

Rivestimento dell'albero di coda



DESCRIZIONE

- ▶ preparazione della superficie: sabbiatura SA 2,5 MG
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ WEICON A per la ricostruzione della superficie
- ▶ Nastro in fibra di vetro WEICON in combinazione con WEICON WL come strato di finitura



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



Nastro in fibra di vetro

10000913



WEICON WL

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- 10068666 10068673 10068680

 **Vantaggi della nostra soluzione:**

- ▶ non è necessario un nuovo acquisto costoso
- ▶ ritorno alla piena funzionalità

Livellamento di una coclea in un impianto di incenerimento dei rifiuti



DESCRIZIONE

- ▶ allineamento dei passaggi dal corpo base in acciaio alla protezione di tenuta (ossido di alluminio)
- ▶ rivestimento con WEICON HB 300



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
10035953



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg
10004472
- ▶ 0,5 kg
10058240
- ▶ 1,0 kg
10047679



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ garantire e aumentare la capacità di trasporto
- ▶ nessun intasamento del sistema dovuto a residui di fibre

Riparazione delle ruote motrici



DESCRIZIONE

- ▶ fabbricazione di dispositivi di traino per sport acquatici
- ▶ riparazione delle ruote motrici in alluminio (Ø 820 mm)
- ▶ rimozione dello strato di ossido sull'alluminio
- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ rivestimento con WEICON F
- ▶ dopo la riparazione, la protezione antiusura in PE (rossa) viene applicata sulla fune



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



WEICON F

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- 10054387
- 10047653
- 10047654

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ restauro della guida a fune
- ▶ Riparazione efficace dal punto di vista dei costi
- ▶ non è necessario un nuovo acquisto

Rimozione della ruggine dalle piastre dei serbatoi del gas



DESCRIZIONE

- ▶ la leggibilità dei cartelli era gravemente compromessa dalla ruggine
- ▶ WEICON Rust Remover Gel è stato applicato generosamente per ottenere il massimo effetto e coperto con una pellicola per evitare che si secchi



Rust Remover Gel

- ▶ 1 L 10102580
- ▶ 5 L 10102590

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ migliore leggibilità
- ▶ ripristino dei componenti rilevanti per la sicurezza
- ▶ rimozione della ruggine in loco senza impatto meccanico (area pericolosa)

Riparazione di un albero di trasmissione



DESCRIZIONE:

- ▶ pulizia con WEICON Detergente Spray S
- ▶ rivestimento con WEICON HB 300
- ▶ rimozione del materiale sottodimensionato: 3 mm
- ▶ accumulo fino a 5 mm
- ▶ sovradimensionamento = 2 mm
- ▶ asportazione di truciolo fino alla dimensione nominale/originale



Detergente Spray S

- ▶ 500 ml
- 10035953



WEICON HB 300



- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 1,0 kg
- 10004472
- 10058240
- 10047679

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ non è necessario un nuovo acquisto
- ▶ Riparazione efficace dal punto di vista dei costi



Incollaggio di pietre abrasive



DESCRIZIONE:

- ▶ dopo numerosi test interni, la decisione è stata presa a favore del nostro adesivo a base di resina epossidica WEICON Easy-Mix S 50
- ▶ i fattori decisivi sono stati la durata del vaso e i risultati impressionanti ottenuti in questi e altri test:
 - mandrino in acciaio
 - pietra abrasiva in carburo di silicio
 - rettifica cilindrica interna



Easy-Mix S 50

▶ 50 ml
10046755

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ incollaggio trasparente ad alta resistenza e resistenza alla temperatura

Produzione di ambulanze



DESCRIZIONE:

- ▶ nella produzione di ambulanze, sono stati incollati materiali come l'alluminio, l'acciaio inossidabile, l'acciaio verniciato e la plastica ABS
- ▶ Per incollare il pannello degli interruttori sono stati utilizzati il Detergente per Superfici WEICON e il WEICON Easy-Mix RK-7100 nero



Detergente per Superfici

- ▶ 150 ml ▶ 400 ml
- 10055359 10035959



Easy-Mix RK-7100

- ▶ 50 g ▶ 50 g
- 10046759 10058261
- bianco sporco, nero
- lattiginoso

Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ incollaggio di vari materiali
- ▶ flessibilità nella progettazione e nella produzione del veicolo
- ▶ Smorzamento delle vibrazioni e riduzione del rumore



DESCRIZIONE:

- ▶ Per l'incollaggio dei componenti è stato utilizzato WEICON Flex 310 M® Classico in vari colori
- ▶ Per sigillare i giunti è stato utilizzato WEICON Flex 310 M® Acciaio Inox
- ▶ WEICON Activating Cleaner è stato utilizzato per preparare la superficie prima dell'applicazione di Flex 310 M® Classico e Flex 310 M Acciaio Inox



Activating Cleaner

▶ 400 ml
10062859



Flex 310 M® Classic

▶ 280 ml 10104271 bianco	▶ 280 ml 10104285 grigio	▶ 280 ml 10104299 nero
▶ 200 ml 10057238 presspack	▶ 200 ml 10057240 presspack	▶ 200 ml 10057245 presspack



Vantaggi della nostra soluzione:

- ▶ incollaggio di vari materiali
- ▶ flessibilità nella progettazione e nella produzione del veicolo
- ▶ Smorzamento delle vibrazioni e riduzione del rumore



Flex 310 M® Acciaio inox

▶ 280 ml
10050735



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



WhatsApp-
Servizio



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 10108636595



WEICON

**APPLICAZIONI
E PRODOTTI V**

Art.-No. 10105830

Distribuito da: