



WEICON

APLIKACE A PRODUKTY V



www.weicon.cz

V 1.26

Obsah	Použité produkty	Strana
Lepení krytu drenážní šachty z PE	Flex 310 M® Classic - Aktivační čistič	4
Trojité nátěr žlabů	WEICON GL-S - WEICON Keramika HC 220 - Čističí sprej S	5
Povlak potrubí vystaveného působení agresivních látek, které jím protékají.	WEICON HP - WEICON WP - WEICON Keramika BL - Čističí sprej S	6
Oprava strženého závitu M16 na spojovacím prvku elektrického pohonu	WEICON HB 300	7
Upevnění magnetických držáků v U-profilech	WEICON CBC Podkladová hmota pro lepení	8
Těsnění závitu pro trubky čerpadel	WEICONLOCK® AN 305-77 - Čistič S sprej	9
Lepení polykarbonátových držáků pro kabelové svazky v konstrukci vozidel	Easy-Mix RK-7000 - Povrchový čistič	10
Lepení v systémech skleněných přiček	Easy-Mix RK-7100 - Čistič S sprej	11
Oprava potrubí o průměru 800 mm ve vodní elektrárně	Odrezovač - WEICON A - WEICON HB 300 - WEICON B - WEICON Opravárenská sada na potrubí	12
Oprava nádrže na olej	Čistič S sprej - Odrezovač - WEICON A	13
Oprava sacího vodního filtru v papírenském průmyslu	WEICON A - Čistič S sprej	14
Ochranný povlak proti opotřebení na čerpadlech odpadních vod	WEICON GL - WEICON Keramika HC 220 - Čistič S sprej	15
Lepení keramických průmyslových obkladů	WEICON HP - WEICON Fire Safe - Čistič S sprej	16
Nátěr na ohyb trubky	WEICON HP - WEICON WP - Průmyslový čistič	17
Oprava horní části cyklonu	WEICON HP - WEICON WP - Čistič S sprej	18
Oprava krytu odstředivého separátoru olivového oleje	WEICON HB 300 - WEICON HP - WEICON Keramika BL - WEICON Keramika HC 220 - Čistič S sprej	19
Lepení osvětlovacího systému tramvajové zastávky	Easy-Mix PU-90 - WEICON Primer K 200	20
Oprava dopravníkového systému pro přepravu sypkých materiálů	Primer G - Urethan 85 - Čistič S sprej	21
Oprava tepelného výměníku	WEICON WL - Páska ze skelné tkaniny - Čistič S sprej	22
Vyplnění mezery na hřídeli rotoru v pračce šterku	WEICON WR	23
Vnitřní nátěr opláštění kbelíkového výtahu v solném dole	WEICON GL-S - WEICON Keramika HC 220 - Čistič S sprej	24
Lepení odtoků (PVC) pro sauny v lázních	Easy-Mix RK-7300 - Easy-Mix PU Krystal - Čistič S sprej	25
Výroba krytů řídicích jednotek	WEICONLOCK® AN 301-70	26
Povlak skříně požárního čerpadla	WEICON HB 300 - WEICON Keramika BL - WEICON GL-S - Čistič S sprej	27
Oprava bronzové vrtulové hřídele	WEICON HB 300 - Čistič S sprej	28
Povlak trysek na trajektu	WEICON WL - Čistič S sprej	29
Nátěry podvodních výfukových potrubí při stavbě lodí	WEICON Keramika HC 220 - Čistič S sprej	30
Aplikace umělých řas	VA 30 Black	31
Montáž nouzových záchytů na zavěšené jednokolejné dráhy	Oddělovač forem Tekutý F 1000 - WEICON WR - Zajišťovací lak na závity	32
Údržba vodní nádrže polského námořnictva	WEICON Food Grade - Čistič S sprej	33
Oprava oběžného kola v cementárně	WEICON HP - WEICON WPN - Čistič S sprej	34
Oprava výstupního hradítka na násypce	WEICON Keramika BL - WEICON GL - Čistič S sprej	35
Série zkoušek lepení polyethylenových plynových trubek	Easy-Mix PE-PP 45	36
Údržba výstupní základové desky výsypky v dole	WEICON WP - Povrchový čistič - Čistič S sprej	37
Oprava rozvodu odpadních vod	WEICON Opravárenská sada na potrubí - WEICON HP - WEICON Keramika BL WEICON Čistič S	38
Oprava hasicího potrubí	Opravárenská tyčinka Multi-Purpose - WEICON SF - WEICON HP - Opravárenská páska - WEICON GL-S	39
Přestavba karoserie / konstrukce vozidla	Flex 310 M® Classic - Speed-Flex® - -Lepidlo vce sprejy extra silné - Odrezovač- Multipěnový sprej - Aktivační čistič	40
Vyvažování rotorových bloků pro elektromotory	Vyvažovací tmel	41
Povlak Peltonovy vodní turbíny	WEICON WR2 - WEICON Keramika BL	42
Restaurování pomníku Karla Marxe	WEICON C - WEICON F - Opravárenská tyčinka Hliník - Čistič S sprej	43
Nátěr na zadní hřídel	WEICON WL - Páska ze skelné tkaniny - Čistič S sprej	44
Vyrovnávání šnekového dopravníku ve spalovně odpadů	WEICON HB 300 - Čistič S sprej	45
Oprava hnacích kol	WEICON F - Čistič S sprej	46
Odstranění rzi z desek na nádržích na plyn	Odstraňovač rzi Gel	47
Oprava hnacího hřídele	WEICON HB 300 - Čističí sprej S	48
Lepení brusných kamenů	Easy-Mix S 50	49
Výroba sanitek	Easy-Mix RK-7100 - Aktivační Čistič - Flex 310 M® Classic - Flex 310 M® nerezová ocel - Povrchový čistič	50

TO PRAVÉ ŘEŠENÍ PRO VAŠI APLIKACI

Neprodáváme jen produkty, ale poskytujeme řešení – po celém světě. Naše společnost má pobočky na všech kontinentech a partnery ve více než 120 zemích. Výrobky WEICON podporují širokou škálu aplikací po celém světě a hrají klíčovou roli v mnoha průmyslových odvětvích. Od výroby sanitek přes vodní energetiku, stavbu lodí, papírenský průmysl, potravinářskou výrobu nebo cementárny - naše výrobky nabízejí to právné řešení v každém odvětví.

Na následujících 50 stranách uvádíme fascinující mezinárodní příklady aplikací, které umožňují nahlédnout do obrovské všestrannosti našich speciálních chemicko-technických výrobků.

Lepení krytu drenážní šachty z PE



POPIS

- ▶ montážní otvory byly blízko okraje, proto nebyly použity mechanické kotvy (riziko selhání materiálu).
- ▶ upevnění pomocí WEICON Flex 310 M® Classic a WEICON Aktivačního čističe zajišťuje bezpečné uchycení krytu odtokové šachty.



Flex 310 M® Classic

▶ 280 ml 10104277 bílá	▶ 280 ml 10104291 šedá	▶ 280 ml 10104305 černá
▶ 200 ml 10057238 Presspack	▶ 200 ml 10057240 Presspack	▶ 200 ml 10057245 Presspack



Výhody našeho řešení:

- ▶ jednoduchá, celoplošná instalace silou
- ▶ Aktivační čistič zlepšuje přilnavost i čištění; zvyšuje se přilnavost k nízkoenergetickým plastům.



Aktivační čistič

▶ 400 ml 10063400

Trojitý nátěr žlabů



POPIS

- ▶ vzhledem k extrémnímu působení solného roztoku/solné kaše při teplotě 100-120 °C byly nanесeny celkem tři vrstvy (tloušťka vrstvy cca 1 mm).
- ▶ nejprve WEICON GL-S jako kontrolní vrstva
- ▶ poté dva nátěry WEICON Keramikou HC 220 pro dlouhodobou ochranu.
- ▶ Bylo použito 8 kg WEICON GL-S a 20 kg WEICON Keramiky HC 220.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg 10061055
- ▶ 0,5 kg 10061062
- ▶ 2,0 kg 10061068



WEICON Keramik HC 220

- ▶ 0,2 kg 10060973
- ▶ 0,5 kg 10060983
- ▶ 2,0 kg 10060989


 Výhody našeho řešení:

- ▶ konzervace součástí
- ▶ jednoduchá a nákladově efektivní údržba

Povlak potrubí vystaveného působení agresivních látek, které jím protékají



POPIS

- ▶ potrubí se používá v recyklačním průmyslu a je stále častěji vystavováno abrazivnímu opotřebení v důsledku agresivních látek, které jím protékají.
- ▶ vyčistěte s WEICON Čistič S sprejem
- ▶ obrušte povrch úhlovou bruskou
- ▶ znovu vyčistěte pomocí WEICON Čističe S
- ▶ WEICON HP důkladně zapracujte do povrchu jako lepicí vrstvu pomocí špachtle.
- ▶ použijte WEICON WP jako opotřebitelnou vrstvu
- ▶ stlačte a vyhladte povrch WEICON Čističem S
- ▶ naneste WEICON Keramiku BL jako vrchní a brusnou vrstvu.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



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 Keramika BL

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



Výhody našeho řešení:

- ▶ dlouhodobá alternativa k dočasnému svařování
- ▶ jednoduchá a nákladově efektivní údržba

Oprava strženého závitu M16 na spojovacím prvku elektrického pohonu



POPIS

- ▶ byla nutná rychlá oprava závitu M16, který byl opraven vložkou Heli-Coil.
- ▶ závit byl vyvrtán
- ▶ pro dosažení lepší přilnavosti plastické oceli k povrchu byl vyříznut závit M22 a poté byl na vrtaný otvor nanesen zahřátý WEICON HB 300.
- ▶ po vytvrzení byl vyříznut požadovaný závit M16.



WEICON HB 300

▶ 0,2 kg 10004472 ▶ 0,5 kg 10058244 ▶ 1,0 kg 10000099



Výhody našeho řešení:

- ▶ alternativní, nákladově efektivní údržba a oprava

Upevnění magnetických držáků v U-profilech



POPIS

- ▶ zalévání pomocí WEICON CBC pro upevnění magnetických držáků v U-profilech.
- ▶ do každého z profilů bylo umístěno deset magnetů.
- ▶ profily slouží jako držáky pro ropné výložníky na lodích.



WEICON CBC Podkladová směs CBC



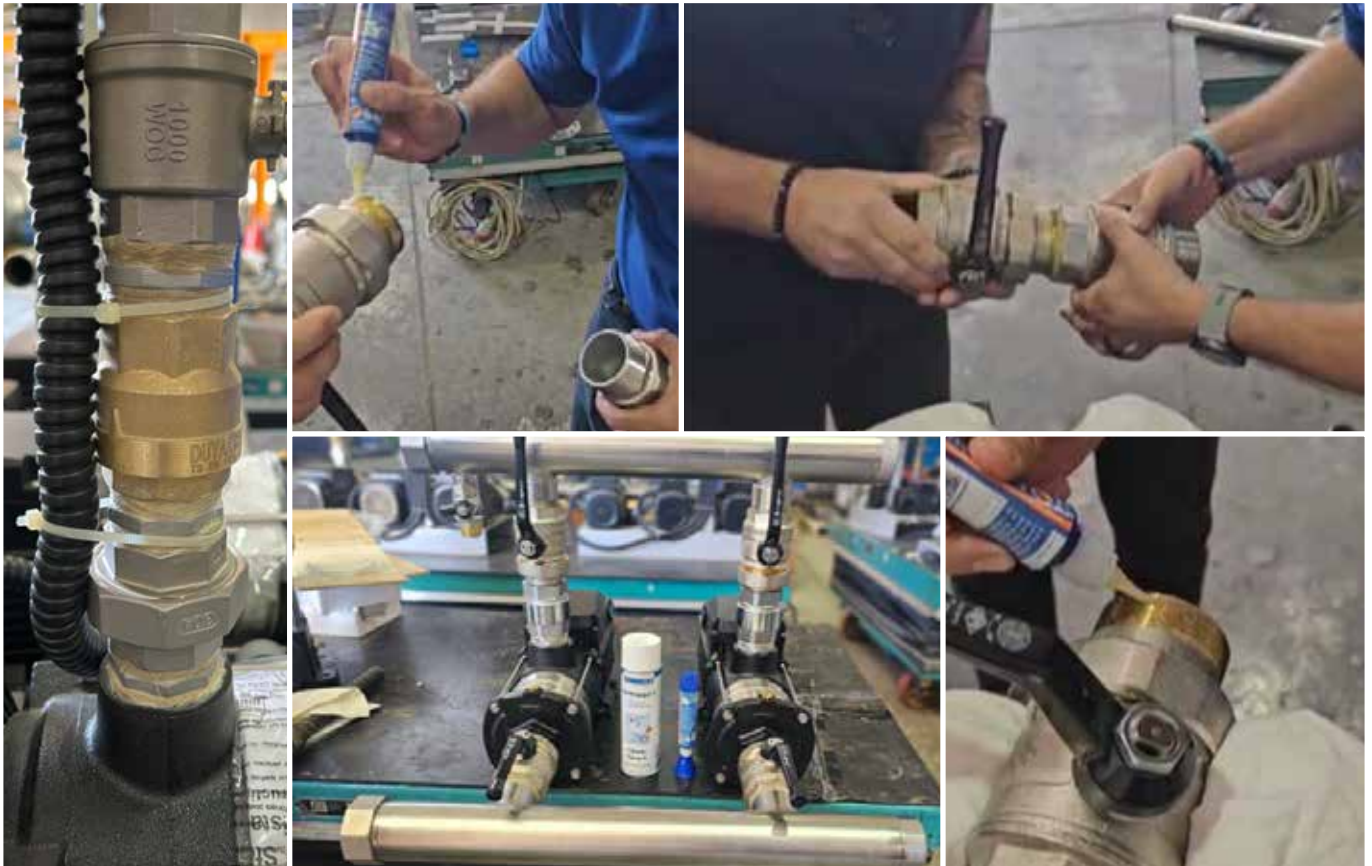
▶ 0,5 kg 10064790	▶ 3,0 kg (2,0 litru) 10045020	▶ 10,0 kg (6,6 litru) 10048617
----------------------	-------------------------------------	--------------------------------------



Výhody našeho řešení:

- ▶ bez mechanického upevnění (bez vrtání)
- ▶ nízká viskozita, optimalizovaná pro snadný průtok
- ▶ snadná výroba

Těsnění závitu pro trubky čerpadel



POPIS

- ▶ čištění závitových spojů pomocí WEICON Čistič S
- ▶ WEICONLOCK® AN 305-77 zkracuje dobu aplikace o 75 % ve srovnání s konvenční metodou s konopím.
- ▶ po vytvrzení WEICONLOCK® AN 305-77 byla provedena tlaková zkouška, při které bylo dosaženo požadovaného tlaku 4 bary pro montáž.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



AN 305-77

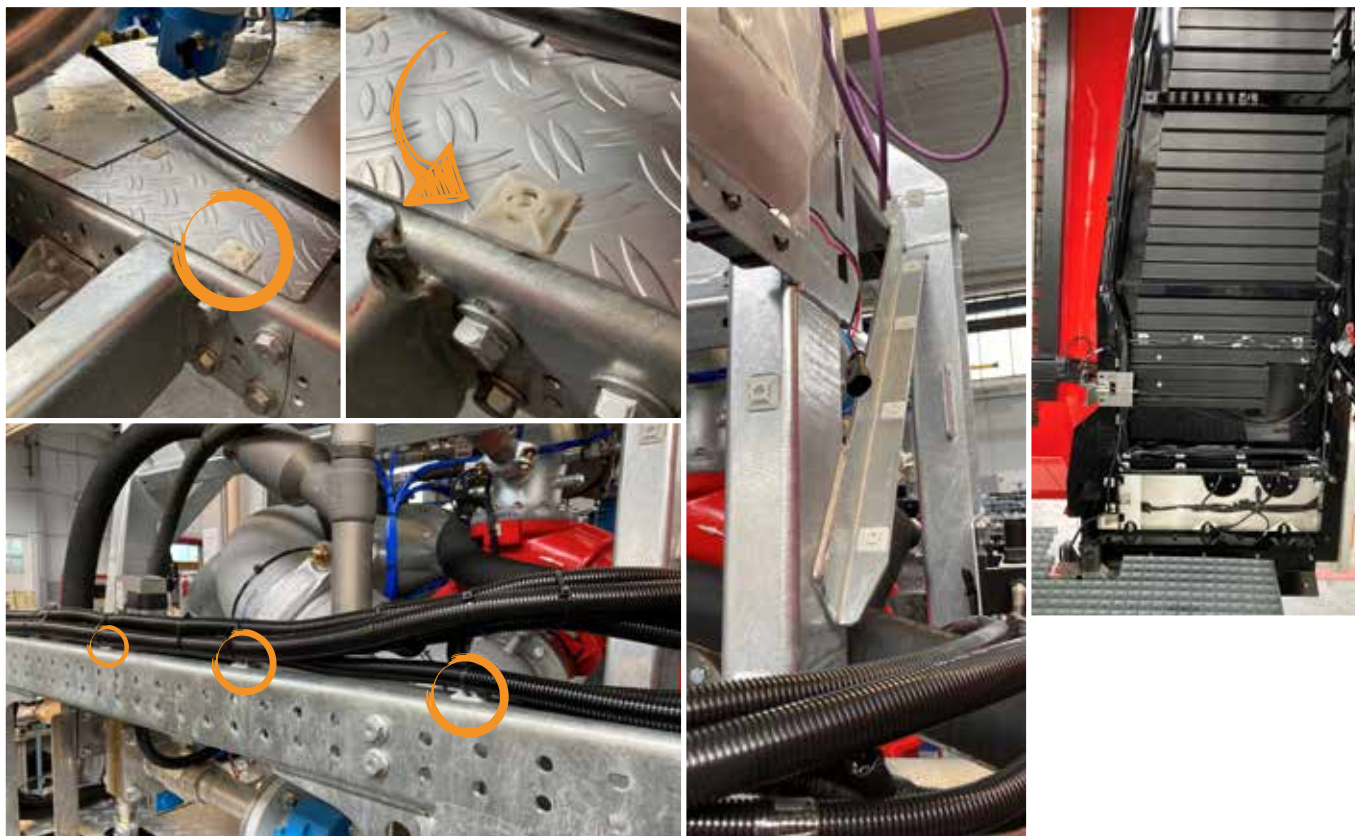
- ▶ 50 ml
10049996
- ▶ 200 ml
10020011
- ▶ 300 ml
10034148



👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ zvýšení výkonu výroby zkrácením doby montáže ve srovnání s předchozí metodou.
- ▶ snadná montáž

Lepení polykarbonátových držáků pro kabelové svazky v konstrukci vozidel



POPIS

- ▶ lepení polykarbonátových držáků na různé kovy s různou povrchovou úpravou (žárově pozinkované, lakované za mokra, práškově lakované).
- ▶ držáky v podvozku požárních vozidel slouží k upevnění různých kabelových svazků.
- ▶ aplikace pomocí WEICON RK-7000 (široké spektrum přilnavosti pro různé povrchy a rychlé vytvrzení odpovídající době cyklu).



Povrchový čistič

- ▶ 150 ml 10024317
- ▶ 400 ml 10045064



Easy-Mix RK-7000

- ▶ 50 g 10064289

Quadro mísicí špička A

- 10005236

Výhody našeho řešení:

- ▶ dodržení stanovené doby cyklu
- ▶ vynikající přilnavost k různým povrchům (žárově pozinkovaným, mokře lakovaným, práškově lakovaným) v kombinaci s plastovými držáky (PC).

Lepení v systémech skleněných příček



POPIS

- ▶ lepidlo se používá k lepení okrajů skla v rámu dveří.
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ lepení s WEICON RK-7100 v černé barvě



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



Easy-Mix RK-7100

- ▶ 50 g
10062198
krémově bílá, mléčná
- ▶ 50 g
10058265
černá

Quadro mísicí špička A

- 10005236

 **Výhody našeho řešení:**

- ▶ černé lepidlo s vysokou pevností (design)

Oprava potrubí o průměru 800 mm ve vodní elektrárně



POPIS

- ▶ povrchy byly připraveny zdrsněním smirkovým papírem.
- ▶ použitý WEICON Odrezovač na zkorodované povrchy
- ▶ větší otvory byly uzavřeny pružnou kovovou sítí, která byla upevněna pomocí WEICON HB 300 a utěsněna WEICON A
- ▶ menší otvory byly uzavřeny pomocí WEICON Opravárenské tyčinky Multi-Purpose a WEICON Opravárenské pásky (WEICON Opravárenské sady na potrubí).
- ▶ další mikrootvory a trhliny byly uzavřeny přípravkem WEICON B
- ▶ nakonec byla celá trubka potažena další vrstvou WEICON B
- ▶ standardní průtok 1700 l/s



Odrezovač

▶ 400 ml
10048642



WEICON A

▶ 0,2 kg 10054381 ▶ 0,5 kg 10055255 ▶ 2,0 kg 10000099



WEICON HB 300

▶ 0,2 kg 10004472 ▶ 0,5 kg 10058244 ▶ 1,0 kg 10000099



WEICON B

▶ 0,2 kg 10054384 ▶ 0,5 kg 10055256 ▶ 2,0 kg 10000023



WEICON Opravárenská sada na potrubí

▶ 10 cm x 3,5 m 10055740 bílá
▶ 12 cm x 10 m 10058306 bílá

Výhody našeho řešení:

- ▶ nákladově efektivní oprava
- ▶ snadná aplikace



Oprava nádrže na olej



POPIS

- ▶ na vnější straně nádrže na olej byly zjištěny praskliny a poškození.
- ▶ kvůli hořlavému obsahu nelze provádět žádné svářečské práce.
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ neutralizace rzi pomocí přípravku WEICON Odrezovač
- ▶ před opravou byla oblast aplikace WEICONu A ohrazena lepicí páskou.
- ▶ aplikace WEICON A
- ▶ vytvrzeno po šesti hodinách; konečné pevnosti je dosaženo po 24 hodinách



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



Odrezovač

- ▶ 400 ml
10048642



WEICON A

- ▶ 0,2 kg 10054381
- ▶ 0,5 kg 10055255
- ▶ 2,0 kg 10000006

 **Výhody našeho řešení:**

- ▶ dočasná, profesionální nouzová oprava

Oprava sacího vodního filtru v papírenském průmyslu



POPIS

- ▶ oprava poškození při soustružení (-5 mm) na bronzovém sacím filtru o průměru filtru 850 mm.
- ▶ do sacích otvorů bylo vloženo 1 800 dřevěných kolíků (s výstupkem).
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ aplikace WEICON A
- ▶ obnova cca 1 800 sacích otvorů vrtáním.



WEICON Čistič S

▶ 500 ml
10043577



WEICON A

▶ 0,2 kg 10054381 ▶ 0,5 kg 10055255 ▶ 2,0 kg 10000006



Výhody našeho řešení:

- ▶ Není nutné kupovat nic nového
- ▶ oprava s nízkými náklady

Ochranný nátěr proti opotřebení na motorech čerpadel odpadních vod



POPIS

- ▶ před aplikací systémů epoxidových pryskyřic byly odstraněny vápencové vrstvy a další materiály, které se tvoří při provozu těchto motorů.
- ▶ pískování
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ použití WEICON Odrezovače v několika krocích
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ dvě vrstvy WEICON GL
- ▶ dvě vrstvy WEICON Keramika HC 220



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



WEICON GL

- ▶ 0,2 kg
10058283
- ▶ 0,5 kg
10058290
- ▶ 1,0 kg
10058296



WEICON Keramika HC 220

- ▶ 0,2 kg
10060973
- ▶ 0,5 kg
10060983
- ▶ 2,0 kg
10060989

 **Výhody našeho řešení:**

- ▶ obnova ochrany proti opotřebení

Lepení keramických průmyslových obkladů



POPIS

- ▶ pro zajištění přilnavosti mezi WEICON HP a podkladem byl povrch vyčištěn a vyleštěn.
- ▶ před lepením byly odstraněny nečistoty a staré lepidlo.
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ oboustranná aplikace WEICON HP - na podklad i na dlaždice z oxidu hlinitého.
- ▶ dlaždice z oxidu hlinitého byly umístěny a přilepeny k podkladu.
- ▶ spáry mezi dlaždicemi z oxidu hlíníku byly vyplněny materiálem WEICON Fire Safe.



WEICON Čistič S

▶ 500 ml
10043577



WEICON HP

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

Výhody našeho řešení:

- ▶ provoz je možný již po 24 hodinách
- ▶ zajišťuje ochranu proti opotřebení se silnou přilnavostí



WEICON Fire Safe

▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 1 kg
10063414 10063423 10063430

Nátěr na ohyb trubky



POPIS

- ▶ ohyby potrubí mají tloušťku stěny přibližně 4 mm a musí být vyměněny po 3-4 měsících kvůli opotřebení způsobenému přepravou recyklovaného materiálu (v celém závodě je jich přibližně 100).
- ▶ příprava povrchu obroušením vrstvy nátěru úhlovou bruskou.
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ použití WEICON HP jako přílnavé vrstvy
- ▶ nanášení WEICONu WP pomocí hladítka se zoubky 3 mm a 7 mm (metoda mokrý do mokrého) pro zajištění požadované tloušťky vrstvy.
- ▶ vyhlazování/modelování WEICON WP s WEICON Průmyslovým čističem



WEICON Čistič S

▶ 500 ml
10043577



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



Průmyslový čistič

▶ 500 ml
10058419



👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ ochrana podkladového materiálu
- ▶ prodloužení intervalu údržby

Oprava horní části cyklonu



POPIS

- ▶ v zařízení na výrobu oxidu křemičitého pro keramiku se cyklony používají k separaci částic oxidu křemičitého podle velikosti a hustoty.
- ▶ vzhledem k neustálému pohybu abrazivních částic různých velikostí je opotřebení a koroze těchto strojů velmi silná.
- ▶ vršek měl plochu 14 m²
- ▶ mechanické čištění a odstranění přebytečného "prachu" a pevných částic oxidu křemičitého, následované čištěním čisticím prostředkem WEICON Čistič S sprej
- ▶ WEICON HP byl nejprve aplikován jako adhezní vrstva.
- ▶ závěrečný nátěr WEICON WP (tloušťka cca 3 mm)



WEICON Čistič S

▶ 500 ml
10043577



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



Výhody našeho řešení:

- ▶ po 2-3 měsících nebylo pozorováno žádné výrazné opotřebení

Oprava krytu odstředivého separátoru olivového oleje



POPIS

- ▶ oprava hliníkového víka separátoru používaného ke zpracování olivového oleje
- ▶ koroze a opotřebení v důsledku pravidelného čištění 4 % roztokem louhu sodného.
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ aplikace WEICON HB 300 (vnitřní oprava) pomocí drátěného pleťva
- ▶ použití pásky WEICON HP a pásky ze skelných vláken k opravě otvoru.
- ▶ následný nátěr WEICON Keramikou BL
- ▶ Finální nátěr s WEICON Keramikou HC 220



WEICON HB 300

▶ 0,2 kg 10004472 ▶ 0,5 kg 10058244 ▶ 1,0 kg 10000099



WEICON HP

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



WEICON Keramikou BL

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



WEICON Keramikou HC 220

▶ 0,2 kg 10060973 ▶ 0,5 kg 10060983 ▶ 2,0 kg 10060989

 **Výhody našeho řešení:**

- ▶ spolehlivá oprava stávající součásti

Lepení osvětlovacího systému tramvajové zastávky



POPIS:

- ▶ příprava povrchu pomocí WEICON Primer K 200
- ▶ lepení ABS a lakované oceli pomocí WEICON Easy-Mix PU-90



Easy-Mix PU-90

- ▶ 50 ml
- ▶ 10045123



WEICON Primer K 200

- ▶ 250 ml
- ▶ 25 ml
- ▶ 10047212
- ▶ 10061201

Výhody našeho řešení:

- ▶ nejlepší způsob upevnění z technického a finančního hlediska.
- ▶ rychlé vytvrzení
- ▶ odolnost vůči vlivům prostředí

Oprava dopravníkového systému pro přepravu sypkých materiálů



POPIS

- ▶ pásový dopravník byl vážně poškozen a vykazoval díry a praskliny.
- ▶ lehké broušení povrchu
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ aplikace WEICON 1C Primer G na poškozené místo
- ▶ aplikace WEICON Urethanu 85
- ▶ vytvrzení po 24 hodinách



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
- 10043577



1C Primer G

- ▶ 50 ml
- 10104614



Urethane 85

- ▶ 500 g
- ▶ 540 g
- 10058331
- 10058344
- Pracovní balení
- Kartuše

👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ oprava na místě
- ▶ není nutná demontáž

Oprava tepelného výměníku



POPIS

- ▶ opravy malých netěsností na výměnících tepla z nerezové oceli
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ těsnění pomocí WEICON WL a WEICON Pásky ze skelné tkaniny



WEICON Čistič S

▶ 500 ml
10043577



Páska ze skelných vláken

10000913



WEICON WL

▶ 0,2 kg 10068669 ▶ 0,5 kg 10068676 ▶ 2,0 kg 10068683

 **Výhody našeho řešení:**

- ▶ oprava na místě s malým úsilím

Vyplnění mezery na hřídeli rotoru v pračce šterku



POPIS

- ▶ 4 mm mezera mezi vnitřní a vnější hřídelí musela být vyplněna WEICON WR bez vzduchových inkluzí, aby se zvýšila stabilita hřídele.
- ▶ v rozestupech jednoho metru byly vyvrtány otvory se závětem směrem k mezeře, aby k nim bylo možné připojit hadici s ventilem.
- ▶ WEICON WR byl vtlačěn hadicí do mezery, dokud nebylo dosaženo horního otvoru.
- ▶ po 24 hodinách byl WEICON WR zcela vytvrzen



WEICON WR

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



Výhody našeho řešení:

- ▶ není třeba kupovat nákladný náhradní díl pro systém.
- ▶ lze provést přímo v dílně

VIDEO



Vnitřní nátěr opláštění kbelíkového výtahu v solném dole



POPIS

- ▶ více než 120 m² ocelového povrchu bylo potaženo sprejovou metodou 120 kg WEICON GL-S a WEICON Keramikou HC 220.
- ▶ v kbelíkovém výtahu se sůl dopravuje nahoru přes šest úrovní.
- ▶ vnitřek kbelíkového výtahu je obložen ocelovými plechy, které byly zkorodovány solným prachem pro jednoduchý nátěr uvnitř.
- ▶ po pískování vyčistěte čisticím prostředkem WEICON Čističem S.
- ▶ zahřejte pryskyřičnou složku na teplotu přibližně 50 °C a poté promíchejte.
- ▶ naneste vrstvu WEICON GL-S
- ▶ naneste vrstvu WEICON Keramiky HC 220.
- ▶ hledání možných defektů a následná kontrola tloušťky vrstvy.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
- 10043577



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg 10061055
- ▶ 0,5 kg 10061062
- ▶ 2,0 kg 10061068



WEICON Keramik HC 220

- ▶ 0,2 kg 10060973
- ▶ 0,5 kg 10060983
- ▶ 2,0 kg 10060989

👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ prodlužuje intervaly mezi servisními prohlídkami
- ▶ stav povlaku je viditelný přes kontrolní vrstvu (první vrstvu), což zlepšuje kontrolu údržby.

Lepení odtoků (PVC) pro sauny v lázních



POPIS

- ▶ vytvoření odtoků (PVC) pro sauny v lázních
- ▶ odtoky jsou umístěny za dlaždicemi a byly dodatečně utěsněny epoxidovou pryskyřicí.
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ broušení a znovu čištění součástí
- ▶ aplikace WEICON RK-7300 do kroužku
- ▶ spojování součástí
- ▶ po dosažení manipulační pevnosti byla mezera vyplněna WEICON PU Krystalem.



WEICON Čistič S

▶ 500 ml
10043577



Easy-Mix RK-7300

▶ 50 g
10048640

Quadro mísicí špička Systém B

10029793



Easy-Mix PU Krystal

▶ 50 ml
10058319

Quadro mísicí špička A-Systém

10005236

Výhody našeho řešení:

- ▶ kombinace různých lepicích systémů
- ▶ spolehlivý výrobní proces pro náročné podmínky

Výroba krytů řídicích jednotek



POPIS

- ▶ po přechodu na materiál PC/polykarbonát se při lepení krytů regulátorů objevily trhliny způsobené prnutím.
- ▶ lepení mosazných šroubení pomocí WEICONLOCK® AN 301-70



AN 301-70

NSF

Certified to
NSF/ANSI 61

▶ 20 ml

10026829

▶ 50 ml

10026826

▶ 200 ml

10026827

👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ nižší obsah kyselin v lepidle zabraňuje vzniku trhlin způsobených korozí.

Povlak skříně požárního čerpadla



POPIS

- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ natírání s WEICON HB 300
- ▶ natírání s WEICON Keramikou BL
- ▶ povrchová úprava s WEICON GL-S



WEICON Čistič S

▶ 500 ml
10043577



WEICON HB 300

▶ 0,2 kg 10004472 ▶ 0,5 kg 10058244 ▶ 1,0 kg 10000099



WEICON Keramikou BL

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



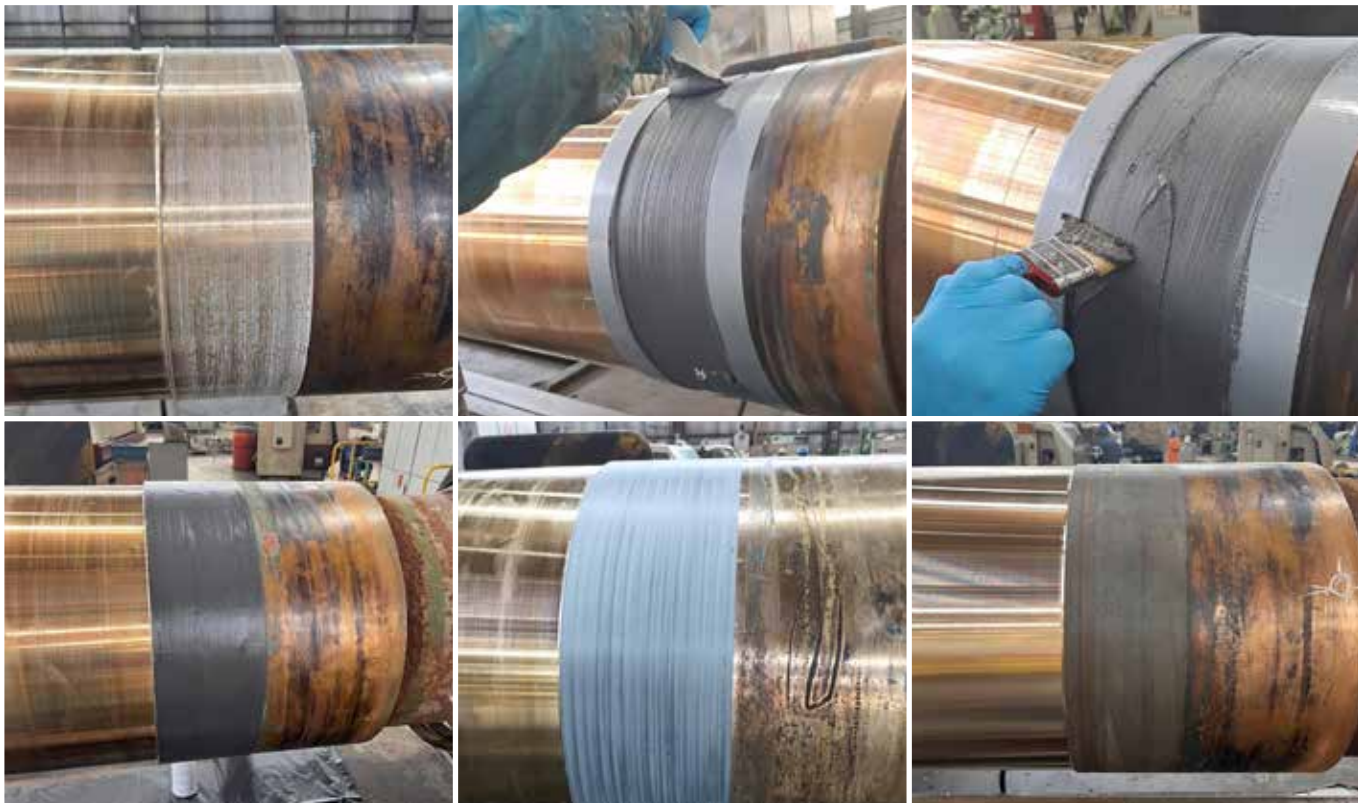
WEICON GL-S

▶ 0,2 kg 10061055 ▶ 0,5 kg 10061062 ▶ 2,0 kg 10061068

 **Výhody našeho řešení:**

- ▶ nákladově efektivní údržba, a to i u starších čerpadel.

Oprava bronzové vrtulové hřídele



POPIS

- ▶ hřídel byla otočena o 3 mm dolů.
- ▶ na vnějších okrajích byla páska navržena do tloušťky přibližně 5 mm, aby byla zajištěna rovnoměrná aplikace plastické oceli
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ nanášení WEICON HB 300 štětcem, aby se zajistila silná přilnavost a zabránilo se vzniku vzduchových bublin.
- ▶ aplikace WEICON HB 300 pomocí konturové špachtle Flexy
- ▶ následně byla aplikace dokončena pomocí kovové desky.
- ▶ soustružení na požadovaný počáteční rozměr a utěsnění otvorů.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg 10004472
- ▶ 0,5 kg 10058244
- ▶ 1,0 kg 10000099



Výhody našeho řešení:

- ▶ oprava různých geometrických poškození na původní součásti.

Povlak trysek na trajektu



POPIS

- ▶ vysokotlaké čištění vodou
- ▶ pískování
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ použití WEICON WL ve dvouvrstvém systému



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



WEICON WL

- ▶ 0,2 kg
10068669
- ▶ 0,5 kg
10068676
- ▶ 2,0 kg
10068683



Výhody našeho řešení:

- ▶ obnova složitějších komponentů bez nákladného nákupu nových.

Nátěry podvodních výfukových potrubí při stavbě lodí

POPIS

- ▶ výfuky na námořních plavidlech jsou umístěny pod vodou, aby se odsířily výfukové plyny.
- ▶ teplota 180-200 °C
- ▶ Bresleho test (koncentrace soli na povrchu) a měření drsnosti
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ nanesení vrstvy WEICON Keramiky HC 220
- ▶ prázdninový test (test pórů/trhlin) do 500 μm
- ▶ nanesení druhé vrstvy Keramiky HC 220 až do 800-1000 μm



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
- ▶ 10043577



WEICON Keramika HC 220

- ▶ 0,2 kg ▶ 0,5 kg ▶ 2,0 kg
- ▶ 10060973 ▶ 10060983 ▶ 10060989



Výhody našeho řešení:

- ▶ spolehlivý nátěr do vysokých teplot

Aplikace umělých řas



POPIS

- ▶ lepení s WEICON VA 30 Black, 5 g
- ▶ řasy z norka, hedvábí a dalších materiálů se namočí do kapky WEICON VA 30 Black a vloží se mezi pravé řasy.
- ▶ regulovaná vlhkost 50-60 %
- ▶ aplikační plocha 1:1 nebo objemová technika (obrázek níže)



VA 30 Black

- | | | | |
|----------|----------|----------|----------|
| ▶ 12 g | ▶ 30 g | ▶ 60 g | ▶ 500 g |
| 10025827 | 10067595 | 10025829 | 10025987 |

Výhody našeho řešení:

- ▶ optimální vlastnosti lepidla
- ▶ vysoká odolnost a pružnost



Montáž nouzových záchyťů na zavěšené jednokolejné dráhy



POPIS

- ▶ díky tolerancím několika milimetrů působí WEICON WR jako montážní vrstva, která umožňuje instalaci nouzové západky s třecím zámkem
- ▶ pro umožnění demontáže se WEICON WR přitlačí na nerezový plech, který je na styčné ploše pokryt WEICON Uvolňovačem forem F 1000.
- ▶ po vytvrzení se sejme základní deska formy a na nyní rovnou plochu se namontuje nouzový uzávěr.
- ▶ šroubové spoje jsou utěsněny WEICON Označovacím lakem žluté barvy.



Oddělovač forem Tekutý F 1000

- ▶ 1 L 10026647
- ▶ 1 L 10026167



WEICON WR

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



Zajišťovací lak na závity

- ▶ 30 g 10048646
- ▶ 60 g 10048644
- ▶ **ŽLUTÝ** RAL 1021*
- ▶ 30 g 10048650
- ▶ 60 g 10048648
- ▶ **ZELENÝ** RAL 6010*
- ▶ 30 g 10048654
- ▶ 60 g 10048652
- ▶ **ČERVENÝ** RAL 3000*



Výhody našeho řešení:

- ▶ přesná a dokonale padnoucí instalace nouzové západky

*přibližně odpovídá uvedeným barvám RAL

Údržba vodní nádrže polského námořnictva



POPIS

- ▶ čištění povrchu pomocí WEICON Čističe S
- ▶ broušení a znovu čištění
- ▶ nanášení WEICON Food Grade ve více vrstvách pomocí štětce.
- ▶ postříkání nebylo možné z důvodu složitosti instalačního prostoru.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



WEICON Food Grade



- ▶ 0,2 kg
10063447
- ▶ 0,5 kg
10063454
- ▶ 2 kg
10063461



Výhody našeho řešení:

- ▶ podařilo se předejít nákladné rekonstrukci a servisu.
- ▶ umožňuje efektivní opravy v potravinářském sektoru

Oprava oběžného kola v cementárně



POPIS

- ▶ surovina se hluboce vryla do lopatek oběžného kola.
- ▶ oběžné kolo mělo celkem 14 lopatek, které bylo třeba opravit.
- ▶ povrch byl mechanicky očištěn a obroušen.
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ základní nátěr, pojivo: WEICON HP
- ▶ výplňový materiál: WEICON WPN
- ▶ vrchní vrstva, vyhlazovací vrstva: WEICON Keramika HC
- ▶ pro úspěch opravy bylo nezbytné, aby byl povrch co nejhladší.
- ▶ všechny tři produkty byly aplikovány mokré na mokré (věnujte pozornost době vytvrzování vrstev).
- ▶ po kompletní opravě bylo nutné oběžné kolo vyvážit.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
- 10043577



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 Keramika HC 220

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- 10060973
- 10060983
- 10060989



Výhody našeho řešení:

- ▶ optimalizovaná údržba

Oprava výsypného hradítka na násypce



POPIS

- ▶ při výrobě betonových bloků došlo ke korozi a opotřebení součástí na násypce v důsledku trvalého kontaktu s pískem a cementovou směsí.
- ▶ mechanické čišťení štětínovým čističem
- ▶ čišťení s WEICON Čistič S sprej
- ▶ nanesení první vrstvy WEICON GL, která vyrovnává opotřebení a slouží jako kontrolní vrstva.
- ▶ aplikace WEICON Keramiky BL jako vrchního nátěru
- ▶ **TIP:** Štětce WEICON poskytují výrazně lepší povrchovou úpravu při nanášení plastických ocelí v porovnání s běžnými štětci.



WEICON Čistič S

▶ 500 ml
10043577



WEICON Keramika BL

▶ 0,2 kg 10054394 ▶ 0,5 kg 10050093 ▶ 2,0 kg 10005233



WEICON GL

▶ 0,2 kg 10058283 ▶ 0,5 kg 10058290 ▶ 1,0 kg 10058296



Štětce 60, krátký, plochý Plastiková ocel

10068373

👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ prodloužení životnosti
- ▶ ochrana základního materiálu

Série zkoušek lepení polyethylenových plynových trubek



POPIS

- ▶ pro zkušební sérii byly úseky standardního potrubí zemního plynu, které se běžně používá při stavbě silnic, opatřeny T-kusem pro domovní přípojku.
- ▶ testování bylo provedeno ve třech zkouškách:
 1. pomalé zvyšování tlaku, které simuluje například zatížení od okolní půdy (statická tlaková zkouška).
 2. na lepený spoj bylo volně spuštěno závaží, které simulovalo zatížení způsobené úderem rýče při stavebních pracích (nárazová zkouška).
 3. byla testována plynotěsnost



Easy-Mix PE-PP 45

▶ 45 ml
10058276
téměř bezbravé,
průsvitné

Dávkovač D 50 10:1

10059295

Mísící Špička 10:1 B

10023115

Speciální posuvník

10023341

pro přizpůsobení dávkovací pistole
Easy-Mix D 50 na Easy-Mix PE-PP 45



Výhody našeho řešení:

- ▶ ekonomicky a technicky atraktivní alternativa k elektrickému svařování.

Údržba výstupní základové desky výsyvky v dole



POPIS

- ▶ pískování
- ▶ odstraňování zbytků po pískování (prach).
- ▶ čištění povrchu (WEICON Čistič S, WEICON Povrchový čistič).
- ▶ použití ochrany proti opotřebení WEICON WP
- ▶ použití PE fólie ke stlačení a vyhlazení povrchu



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



Povrchový čistič

- ▶ 150 ml
10024317
- ▶ 400 ml
10045064

👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ prodloužení doby údržby ze tří na minimálně šest měsíců, čímž se servisní interval zdvojnásobil.
- ▶ po opotřebení ochranné vrstvy lze desku znovu natřít.
- ▶ chrání základní materiál
- ▶ snižuje prostoje systému



WEICON WP

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

Oprava rozvodu odpadních vod



POPIS

- ▶ odstranění rostlin a živočichů
- ▶ pískování
- ▶ vrtání otvorů k zabránění vzniku trhlin
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ Opravárenská tyčinka Multi-Purpose s horkovzdušnou pistolí (k rychlému zastavení tekoucí vody)
- ▶ použití WEICON HP s páskou ze skelné tkaniny
- ▶ Opravárenská páska 12/100
- ▶ závěrečný nátěr WEICON Keramikou BL



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
- 10043577



WEICON Opravárenská sada na potrubí

- ▶ 10 cm x 3,5 m ▶ 12 cm x 10 m
- 10055740 10058306
- bilá bílá



WEICON HP

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



WEICON Keramikou BL

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

Výhody našeho řešení:

- ▶ trvalá a udržitelná oprava
- ▶ ochrana základního materiálu proti korozi

Oprava hasicího potrubí



POPIS

- ▶ materiál trubky: GRE, průměr 300 mm
- ▶ tlak: 16 barů
- ▶ uzavírání stále tekoucí vody
- ▶ Opravárenská tyčinka Multi-Purpose, WEICON SF, horkovzdušná pistole
- ▶ broušení
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ WEICON HP + páska ze skelných vláken
- ▶ Opravárenská páska 12/100, 10/35
- ▶ WEICON GL-S



Opravárenská tyčinka Multi-Purpose

- ▶ 57 g
- ▶ 115 g
- 10054171
- 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



Opravárenská páska

- ▶ 10 cm x 3,5 m
- ▶ 12 cm x 10 m
- 10057455
- 10102459
- bilá
- bilá



WEICON GL-S

- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 2,0 kg
- 10061055
- 10061062
- 10061068

👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ dlouhotrvající ochrana proti opotřebení
- ▶ ochrana základního materiálu proti korozi

Přestavba karoserie / konstrukce vozidla



POPIS

- ▶ společnost se specializuje na přestavby, včetně stavby vozidel na zakázku, pohřebních vozů, karavanů, havarovaných vozidel a klasických automobilů.
- ▶ podpěry/podlahy, nosné konstrukce, obklady atd. se lepí pomocí WEICON Flex 310 M® Classic nebo WEICON Speedflex.
- ▶ velkoplošné obložení z plsti/koberců se lepí WEICON lepidlem ve spreji extra silným.
- ▶ příprava povrchu pomocí WEICON Čistič S sprej, WEICON Odrezovač nebo WEICON Aktivační čistič.
- ▶ WEICON Multipěna se používá pro povrchovou úpravu před dodáním.



Flex 310 M® Classic

- ▶ 280 ml 10104277 bílá
- ▶ 280 ml 10104291 šedá
- ▶ 280 ml 10104305 černá

Speed-Flex®

- ▶ 280 ml 10105235 bílá
- ▶ 280 ml 10105228 šedá
- ▶ 280 ml 10105248 černá

Lepidlo ve spreji extra silné

- ▶ 500 ml 10045044

Odrezovač

- ▶ 500 ml 10048642

Multipěnový sprej

- ▶ 150 ml 10063243
- ▶ 400 ml 10043606



Aktivační čistič

- ▶ 400 ml 10063400

WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml 10043577



Výhody našeho řešení:

- ▶ všestranné použití
- ▶ účinné lepení široké škály materiálů

Vyvažování rotorových bloků pro elektromotory



POPIS:

- ▶ na bocích rotorového bloku, na měděných cívkách, se tmel nanáší v odměřených dávkách.
- ▶ před vytvrzením se provádí vyvážení, aby se vyrovnaly případné nerovnováhy.



Vyvažovací tmel

- ▶ 400 g 10102442
- ▶ 1,0 kg 10102448
- ▶ 5,0 kg 10102454



Výhody našeho řešení:

- ▶ okamžitá počáteční adheze
- ▶ možnost umístění a dávkování vyvažovací hmoty během procesu vyvažování.



Povlak Peltonovy vodní turbíny



POPIS

- ▶ pojezdová kola Peltonovy vodní turbíny vykazovala po několika letech provozu viditelné opotřebení způsobené otěrem.
- ▶ před nanesením nátěru byla turbína nejprve opískována a důkladně vyčištěna naším WEICON Čističem S ve spreji.
- ▶ dutiny pojezdových kol byly vyplněny přípravkem WEICON WR2.
- ▶ nakonec byl nanesen dvojitý nátěr WEICON Keramika BL.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



WEICON WR2

- ▶ 0,2 kg 10054401
- ▶ 0,5 kg 10055257
- ▶ 2,0 kg 10055258



WEICON Keramika BL

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

👍 Výhody našeho řešení:

- ▶ nákladově efektivní opravy a údržba
- ▶ prodloužení životnosti

Restaurování pomníku Karla Marxe



POPIS

- ▶ restaurování nápisové desky na pomníku o rozloze 400 m².
- ▶ panel je vyroben z hliníkového odlitku a musel být renovován kvůli povětrnostním vlivům a špatné kvalitě.
- ▶ Na zadní straně 174 jednotlivých panelů byl použit WEICON C a páska ze skelných vláken pro stabilizaci celé konstrukce.
- ▶ na přední straně byly použity WEICON F a WEICON Opravárenská tyčinka Hliník k obnovení kontur.
- ▶ aby barva patiny přesně odpovídala barvě, byl do našich výrobků přidán vrtný prach.
- ▶ pouzdra pro zavěšení panelů byla navíc znovu spojena a zajištěna pomocí WEICONLOCK® AN 302-72.



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



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



Opravárenská tyčinka Hliník

- ▶ 57 g 10044848
- ▶ 115 g 10044849



AN 302-72

- ▶ 20 ml 10019901
- ▶ 50 ml 10017889
- ▶ 200 ml 10019982



Výhody našeho řešení:

- ▶ trvanlivé opravy
- ▶ vynikající obnova kvality povrchu
- ▶ uživatelsky přívětivé ovládání a použití

Povlak zadní hřídele



POPIS

- ▶ příprava povrchu: pískování SA 2,5 MG
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ WEICON A pro obnovu povrchu
- ▶ WEICON Páska ze skelné tkaniny kombinaci s WEICON WL jako vrchním nátěrem



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
- 10043577



Páska ze skelných vláken

10000913



WEICON WL

- ▶ 0,2 kg 10068669
- ▶ 0,5 kg 10068676
- ▶ 2,0 kg 10068683

Výhody našeho řešení:

- ▶ Není nutné kupovat žádné drahé náhradní díly
- ▶ návrat k plné funkčnosti

Vyrovnávání šnekového dopravníku ve spalovně odpadů



POPIS

- ▶ vyrovnání přechodů mezi ocelovým základním tělesem a ochranou těsnění (oxid hlinitý).
- ▶ povlakování s WEICON HB 300



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
10043577



WEICON HB 300

- ▶ 0,2 kg
10004472
- ▶ 0,5 kg
10058244
- ▶ 1,0 kg
10000099

Výhody našeho řešení:

- ▶ zajištění a zvýšení přepravní kapacity
- ▶ žádné zanášení systému zbytky vláken.

Oprava hnacích kol



POPIS

- ▶ výroba tažných zařízení pro vodní sporty
- ▶ oprava hliníkových hnacích kol (Ø 820 mm)
- ▶ odstranění oxidové vrstvy na hliníku
- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ povlak s WEICON F
- ▶ po opravě se na lano přitiskne ochrana proti opotřebení PE (červená).



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
- 10043577



WEICON F

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



Výhody našeho řešení:

- ▶ obnova vodícího lana
- ▶ nákladově efektivní oprava
- ▶ Nemí nutné kupovat nic nového



Odstranění rzi z desek na nádržích na plyn



POPIS

- ▶ čitelnost nápisů byla značně narušena korozí.
- ▶ Odstraňovač rzi gel WEICON byl pro maximální účinek nanesen ve velkém množství a přikryt fólií, aby se zabránilo vysychání.



Odstraňovač rzi Gel

- ▶ 1 L 10102428
- ▶ 5 L 10102432



Výhody našeho řešení:

- ▶ lepší čitelnost
- ▶ obnovení bezpečnostně významných prvků
- ▶ odstranění rzi na místě bez mechanického zásahu (nebezpečný prostor)

Oprava hnacího hřídele



POPIS:

- ▶ čištění s WEICON Čistič S sprej
- ▶ povlakování s WEICON HB 300
- ▶ odstraňování materiálu ke zmenšení: 3 mm
- ▶ nárůst do 5 mm
- ▶ nárůst = 2 mm
- ▶ obrábění na jmenovitý/původní rozměr



WEICON Čistič S

- ▶ 500 ml
- 10043577



WEICON HB 300



- ▶ 0,2 kg
- ▶ 0,5 kg
- ▶ 1,0 kg
- 10004472
- 10058244
- 10000099



Výhody našeho řešení:

- ▶ Není nutné kupovat nic nového
- ▶ nákladově efektivní oprava



Lepení brusných kamenů



POPIS:

- ▶ po mnoha interních testech bylo rozhodnuto o použití našeho epoxidového lepidla WEICON Easy-Mix S 50.
- ▶ rozhodujícími faktory byly doba zpracovatelnosti a působivé výsledky dosažené v těchto a dalších testech:
 - ocelový trn
 - brusný kámen z karbidu křemíku
 - vnitřní válcové broušení



Easy-Mix S 50

▶ 50 ml
10045107



Výhody našeho řešení:

- ▶ transparentní lepení s vysokou pevností a teplotní odolností

Výroba sanitek



POPIS:

- ▶ při výrobě sanitních vozů byly použity materiály jako hliník, nerezová ocel, lakovaná ocel a plast ABS.
- ▶ K lepení spínacího panelu byl použit WEICON Povrchový čistič a WEICON Easy-Mix RK-7100 černá.



Povrchový čistič

- ▶ 150 ml ▶ 400 ml
- 10024317 10045064



Easy-Mix RK-7100

- ▶ 50 g ▶ 50 g
- 10062198 10058265
- krémově bílá, mléčná černá

Výhody našeho řešení:

- ▶ lepení různých materiálů
- ▶ flexibilita při konstrukci a výrobě vozidla
- ▶ tlumení vibrací a snižování hluku



POPIS:

- ▶ Pro lepení komponentů byl použit WEICON Flex 310 M® Classic v různých barvách.
- ▶ K utěsnění spojů byl použit WEICON Flex 310 M®Nerez
- ▶ K přípravě povrchu před aplikací Flex 310 M Classic a Flex 310 M Nerez byl použit WEICON Aktivační čistič.

Výhody našeho řešení:

- ▶ lepení různých materiálů
- ▶ flexibilita při konstrukci a výrobě vozidla
- ▶ tlumení vibrací a snižování hluku



Aktivační čistič

▶ 400 ml
10063400



Flex 310 M® Classic

▶ 280 ml 10104277 bílá	▶ 280 ml 10104291 šedá	▶ 280 ml 10104305 černá
▶ 200 ml 10057238 Presspack	▶ 200 ml 10057240 Presspack	▶ 200 ml 10057245 Presspack



Flex 310 M® Nerez

▶ 280 ml
10105212



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-
Servis**



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



WEICON

**APLIKACE
A PRODUKTY V**

Art.-No. 10106029

Distributor:

Specifikace a doporučení uvedena v tomto technickém listu nesmí být považovány za záruku vlastností produktu. Vycházejí z našich laboratorních testů a praktických zkušeností. Jelikož jednotlivé podmínky aplikace přestávají naše znalosti, kontrolu a odpovědnost, jsou tyto informace poskytovány bez jakýchkoli záruk. Zaručujeme trvale vysokou kvalitu našich produktů. Doporučujeme však vlastní adekvátní laboratorní a praktické testy, aby se zjistilo, zda daný produkt splňuje požadované vlastnosti. Z nich nejde ověřit nárok. Jednou odpovědnost za nevhodné nebo jiné než určené použití nese uživatel.