



INDUSTRIAL COATINGS, MAINTENANCE & SAFETY

DOBRODOŠLI

1-2-3

VZDRŽEVANJE

RUST-OLEUM®



INDUSTRIJSKI AEROSOLI

Popolna paleta izdelkov



Priprava površine, temeljni premazi, pokrivni premazi, označevanje črt, označevanje točk itd..

Celoten asortiman

Priprava površine

Temeljni premazi proti rji

Cinkovi spreji

RAL-pokrivni premazi

Fluorescentni pokrivni premazi

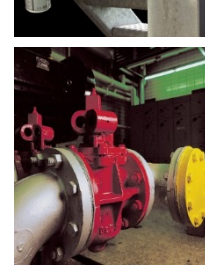
Kovinski pokrivni premazi

Toplotno odporni pokrivni premazi

Spreji za označevanje črt

Spreji za označevanje točk

Blokator madežev



Rust-Oleum prednosti

Industrijski aerosol – velika vsebina: 500 ml

Trdne snovi višje kakovosti

Boljša pokrivnost

Večja pokritost: 3-4 m² na aerosol

Potisni plin brez CFC (DME) – uporabno do 0° C.

Hitro sušenje: za rokovanje že po 10-15 minutah

Hiter ponovni nanos – v 1 uri ali po 48 urah

Brez svınca ali drugih strupenih vsebin

V skladu z vsemi EU zdravstvenimi & varnostnimi predpisi



Boljša motnost



Standna črno&bela karta



Rust-Oleum



Konkurent X

Odstranjevalec barve, premaz za oprijem in premaz proti rjavenju

PRIPRAVA POVRŠINE

Zeleni odstranjevalec barve

Izdelek iz pene

Odstrani stare nanose barve v 2 - 10 minutah
(Epoksi 25 minut)

Odstranjuje tudi 2-komponentne premaze

Uporaben na navpičnih podlagah

Po rezultatu pena izgine

Deluje na kovini, lesu in betonu

Lahko se uporablja za odstranjevanje maziv in maščob

POTEM TEMELJITO IZPERITE



Temeljna premaza proti rji

Za neposredno nanašanje na rahlo zarjavele površine

2169: rdeče rjav temeljni premaz za temne pokrivne premaze

2182: siv temeljni premaz za svetle pokrivne premaze

Brez svinca in kromatov

Ponovni nanos v eni uri ali po 48 urah



Temeljni premaz za oprijem

Omogoča premazovanje tudi najbolj gladkih površin:

Pocinkano jeklo, aluminij, nerjaveče jeklo, cink, trdi PVC, baker, ploščice, porcelan in steklo

Enostaven nanos zahvaljujoč pahljačasti pršilni šobi

Prozoren moder videz

Ponovni nanos že po 30 minutes

Ostaja lepljiv: za prekritje v 24 urah

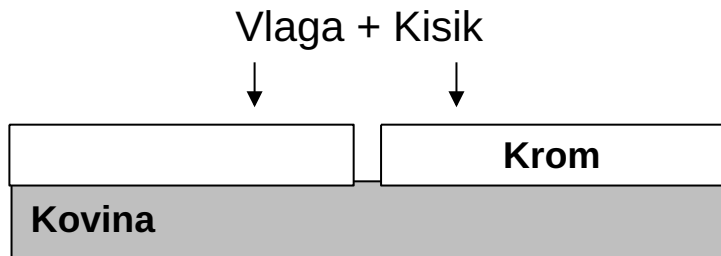


Hladno & svetlo cinkanje

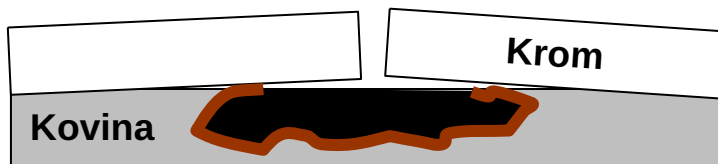
CINKOVI PREMAZI

Katodna zaščita

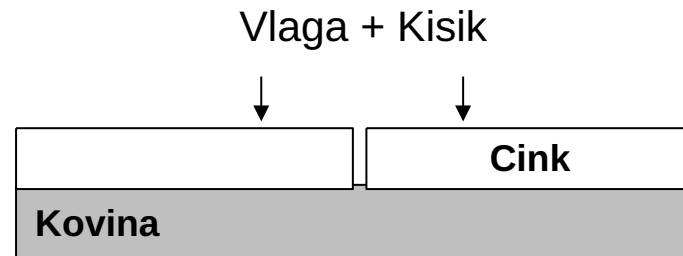
Kromirana kovina



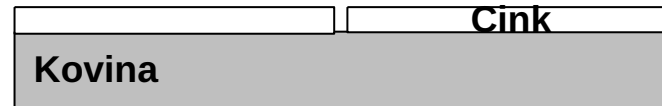
Kromirano jeklo



Pocinkana kovina



Pocinkano jeklo



Cink se žrtvuje
 Jeklo ostane nedotaknjeno
 (rezultat: 'bela rja')

Paleta izdelkov



	2185 GALVA ZINC	2180 GALVA EXPRESSE	2117 GALVA ZINC-ALU	2120 GALVA PLUS
Zaključek	Mat siva	Mat siva	Sijoči aluminij	Svetleči aluminij
Cink %	90%	68%	80%	54%
Aluminij %	0%	1%	10%	23%
Brez lepljenja	10 minut	5 minut	20 minut	15 minut
Za rokovanje	30 minut	10 minut	60 minut	60 minut
Popolnoma suh	7 dni	3 dni	7 dni	7 dni
Toplotno odporen	450°C	350°C	450°C	150°C

Posebna podolgovata šoba

Za neposreden nanos in omejeno pršenje



Zakaj boljše?



1. **Višja vsebnost cinka** (2185/1085)
2. **Več barve v pločevinki** (boljše trdne snovi)
3. **Konstanten visok tlak** (večji izkoristek)
4. Lep in **enoten vzorec pršenja**
5. **Trdna oprema**, boljši pogon (uporabno do 0°C)
6. Za **hitro obdelavo** po nanosu (2180)
7. **Omejeno prekomerno pršenje** in pršilna meglica

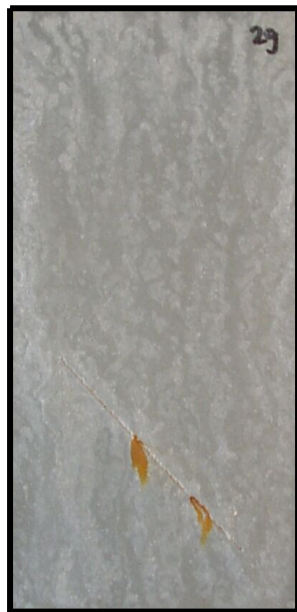


Rezultati testov govorijo sami zase

90 ur testa slanega pršila DIN 50021 SS



2185 GALVA ZINC
48 µm suh barvni film



Konkurent 1
47 µm suh barvni film



Konkurent 2
65 µm suh barvni film



Konkurent 3
54 µm suh barvni film



Konkurent 4
55 µm suh barvni film

Najvišja kakovost barvnih aerosolov

POKRIVNI PREMAZI

HARDHAT pokrivni premazi



1. POJDI DLJE!

- Več barve v pločevinki (3-4 m²)

2. DELAJ HITREJE!

- Višja zgradba filma brez kapljanja in curljanja
- Najboljša pokrivnost: pripravljena v eni potezi
- Hitro sušenje: 10-15 minut

3. ZDRŽI DLJE!

- Daljša obstojnost sijaja
- Daljša obstojnost barve
- Fleksibilen film je odporen na pokaenje in luščenje

HARDHAT standardne barve

								
	2114 RAL 9006	2123 RAL 5012	2124 RAL 5005	2125 National blue	2126 RAL 5010	2127 RAL 5002	2128 RAL 5003	
								
2133 RAL 6018	2134 RAL 6032	2135 RAL 6011	2136 RAL 6001	2137 RAL 6005	2138 RAL 6010	2141 RAL 1013	2142 RAL 1015	2143 RAL 1018
								
2144 RAL 1023	2145 RAL 1028	2146 RAL 1021	2147 RAL 1003	2148 RAL 1007	2149 RAL 1004	2151 RAL 2003	2152 RAL 2002	2154 RAL 2000
								
2183 RAL 4001	2185 RAL 3000	2186 RAL 3020	2173 RAL 8001	2174 RAL 8002	2176 Satin black	2178 Matt black	2179 RAL 9005	2181 RAL 7035
								
2184 RAL 7001	2186 RAL 7005	2187 RAL 7032	2189 RAL 7016	2190 Matt white	2192 RAL 9010	2193 Satin white	2194 RAL 9001	2500 Transparent



HARDHAT pokrivni premazi



Strojne Barve

- 2126 Ford modra, kmetijski stroji
- 2133 Deutz zelena, kmetijski stroji
- 2136 John Deere zelena, kmetijski stroji
- 2143 Joh Deere, rumena, kmetijski stroji
- 2145 Caterpillar oranžna, bagri, žerjavi
- 2148 JCB bagri
- 2152 Linde oranžna, bagri
- 2154 STILL oranžna, viličarji
- 2165 Ferguson in New Holland rdeča, kmetijski stroji
- 2186 Deutz siva, kmetijski stroji

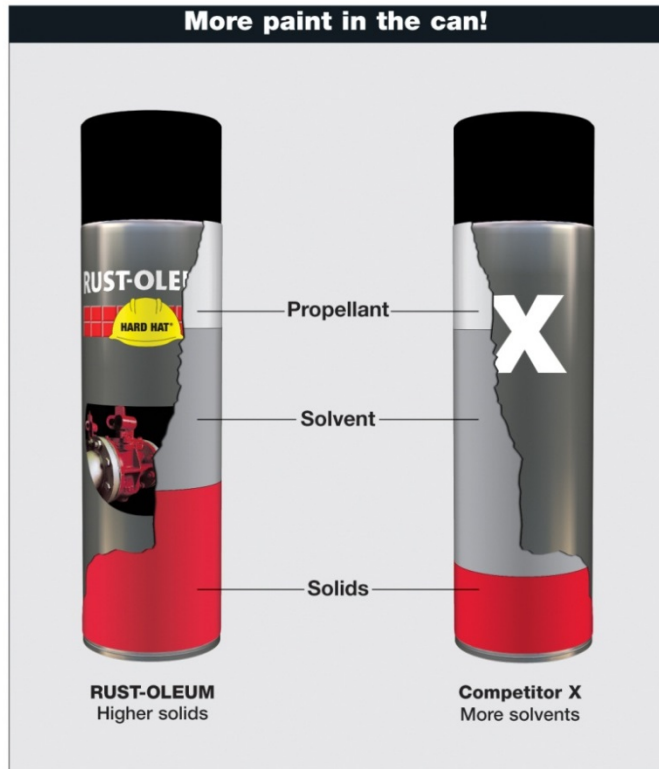
Identifikacijske barve

- 2114 Para
- 2123 Zrak
- 2138 Voda
- 2149 Plin
- 2163 Kisline
- 2173 Gorljive tekočine
- 2179 Druge tekočine

Varnostne barve

- 2126 Sveža voda
- 2134 Varno mesto, evakuacijske poti, prhe, izhodi
- 2143 Nevarnost
- 2148 Opozorilo za nevarnost, eksplozijo, strup, radioaktivno sevanje
- 2165 Stop/prepovedano/gasilni aparat

HARDHAT pokrivni premazi



Toplotna odpornost, blokada madežev, označevanje, označevanje linij

POSEBNI AEROSOLI

Odporni na vročino



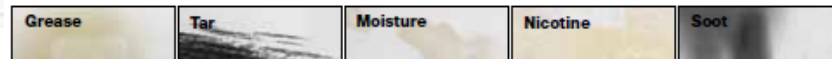
Blokator madežev

Najboljša možna
 pokrivnost

Suho na dotik v 5-10
 minutah

Ne porumeni

Možnost naknadnega
 premaza s standardnimi
 stenskiimi barvami



Črtno označevanje



Rumena

Bela

Črna

Zelena

Rdeča

Modra

Rumena

Bela

Označevanje točk



Fluorescenčne barve



Konec odseka



Maziva & Čistila

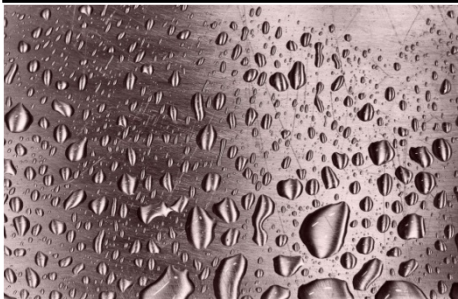
X1 TEHNIČNI SPREJI

POPOLNA PALETA IZDELKOV



Vsa področja uporabe

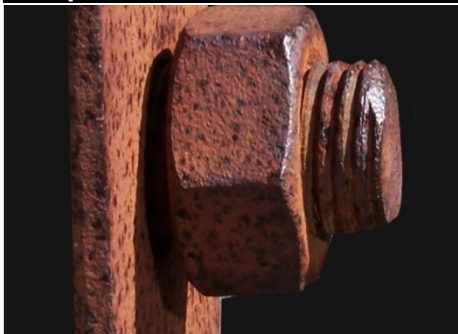
Zaščita



Mazanje



Sprostitev



Čiščenje



Vrhunsko sintetično mazanje

X1 maziva in masti so razviti na osnovi visokokakovostnih sintetičnih baznih olj.

Ojačani z BoroTecX[™], mešanico posebnih dodatkov, ki zmanjšujejo trenje pri ekstremnih pritiskih in visokih temperaturah.



Odobren za hrano

Ustrezni izdelki X1 so odobreni za naključni stik z živili v in okoli predelovalnih območij.



3-smerno pršenje

1



Wide spray

Easy coverage of large surfaces

2



Narrow spray

For powerful precision spraying, no overspray

3



Extended spray

The regular nozzle on the aerosol can be replaced by the extended nozzle for precision spraying

Povzetek: prednosti za končnega uporabnika

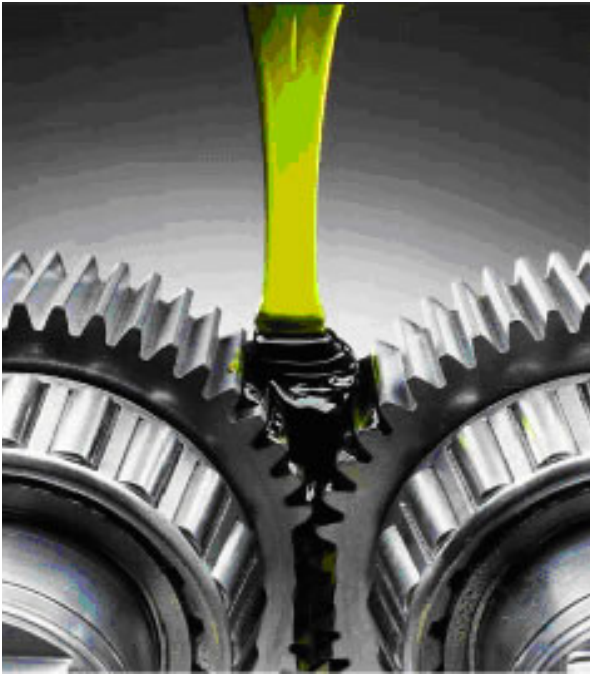
Vrhunski izdelek, visoka vrednost za denar:

‘Vse v enem, preprostejši za uporabo, boljša zaščita in daljša obstojnost’

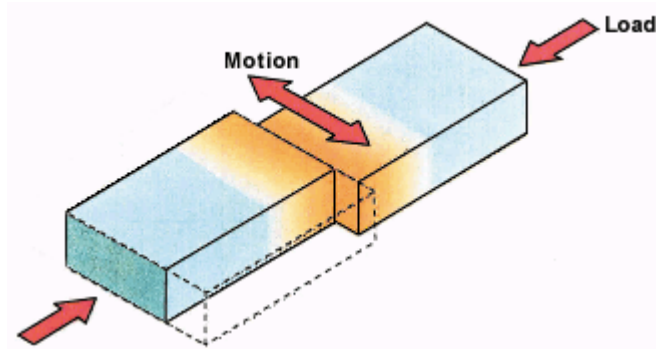
- Visokokakovosten osnovni izdelek (sintetika)
- BoroTecX visoko zmogljiv aditiv
- Standardni 3-smerni sprej
- Standardni 360° ventil
- Standard H1
- Zaupanja vredna blagovna znamka MRO

OSNOVE MAZANJA

Kaj je mazivo?



Snov, ki se vnese med dve drsni (gibljivi) površini za zmanjšanje trenja med površinama, je mazivo.



Kakše so njegove funkcije

Zmanjša trenje / zmanjša obrabo

Odstrani toploto

Prepreči korozijo

Odstarni delce obrabe

Zmanjša onesnaževalce



Kaj je mast?



Trden do poltekoč material, ki vsebuje disperzijo zgoščevalnega sredstva v tekočem mazivu.

Strukturo maščobe lahko opišemo kot gobo:



PALETA IZDELKOV

X1 VEČNAMENSKI SPREJ

Maže, čisti in ščiti

Splošna mazalna tekočina, ki ščiti in čisti kovinske in plastične dele.



X1 SPREJ ZA REZANJE & VRTANJE

Podmazuje in hladi vsa rezalna orodja

Posebej oblikovana rezalna tekočina, ki maže in hladi rezalna orodja in obdelovance za vsako obliko obdelave kovin, kot je rezanje, vrtanje, žaganje in narezovanje.

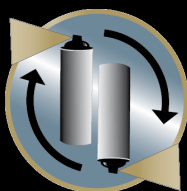




X1 SPREJ ZA VERIGO & POGON

Zmanjšuje trenje, pomaga preprečevati obrabo

Visokokakovosten sprej z učinkovitimi lastnostmi proti udarcem za mazanje zobnikov in verig. Zmanjšuje trenje in pomaga preprečevati obrabo verig in odprtih zobnikov, ki so izpostavljeni velikim obremenitvam.

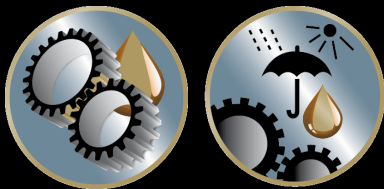




X1 VEČNAMENKI SPREJ ZA VARJENJE

Preprečuje oprijem brizganja zvara

Visokokakovosten tehnični sprej, ki učinkovito preprečuje oprijem brizganja zvara na kovinske površine.



X1 ZMRZNI & SPROSTI SPREJ

Visokokakovosten odstranjevalec rje s šok efektom

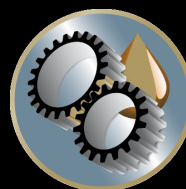
Visokokakovosten odstranjevalec rje za zrahljanje zarjavelih delov s šokom, s hitrim znižanjem temperature in nato z uporabo naprednega kemičnega delovanja za prodiranje, mazanje in sprostitvev komponent.



X1 SILIKONSKI SPREJ

Suho mazivo brez vonja in barve

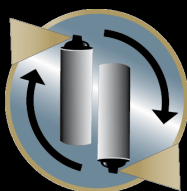
Visokokakovostno in superfino suho mazivo brez vonja in barve, ki ima odlično termično stabilnost, za vse vrste mazalnih aplikacij za splošne namene.



X1 KERAMIČNI SPREJ

Zaščita vseh navojnih pritrdilnih elementov

Mast na keramični osnovi, odporna na ekstremne pritiske in temperature.



X1 BELA MAST V SPREJU

Vzdrži/prenese ekstremne obremenitve in pogoje

Večnamenska, visokokakovostna bela mast, ki zagotavlja odlično mazanje, vodno in toplotno odpornost.



X1 PTFE SPREJ

Lahko mazivo, ki vsebuje PTFE

Lahko mazivo visoke čistosti, ki vsebuje PTFE.

Primerno za aplikacije, ki zahtevajo čist, lahek film.



X1 VEČNAMENSKO ČISTILO IZ

PENE

Učinkovito univerzalno čistilo iz pene

Visokokakovostno penasto čistilo/razmaščevalec, kateri se posuši in ne pušča vidnih ostankov in je varno za uporabo na večini trdih površin in tkanin.



X1 MOČNO

ČISTILO/RAZMAŠČEVALEC

Močno čiščenje in razmaščevanje

Močno čistilo za razmaščevanje na osnovi topil, pralno v vodi, ki odstrani olje, maščobo, katran itd. z večine trpežnih trdih površin.



X1 SPREJ ZA ČIŠČENJE

ELEKTRIKE

Učinkovito čiščenje vse elektronike

Čistilo s hitrim izhlapevanjem, primerno za čiščenje elektronike, električne in druge natančne opreme.





X1 ČISTILO/LOŠČILO ZA NERJAVEČE JEKLO

Čisti, polira in ščiti

Peneče, neabrazivno čistilo, razmaščevalec in loščilo za nerjaveče jeklo in druge kovinske površine.



Konec odseka



LeakSeal | Fillcoat Fibres

HIDROIZOLACIJA

Fillcoat®



Fillcoat®

ORIGINALNA FORMULA BREZ VLAKNIN

Debel vodoodporen premaz

Odličen oprijem za različne podlage

Sanacija preperelih streh

Gladek videz

Nanos s čopičem, valjčkom ali brezračno

Fillcoat® Fibres

Takojšnja vodoodporna spojina za popravilo



Fillcoat® Fibres

ZA UPORABO V VSAKEM VREMENU

Premostitev razpok (2mm največ)

1300% elastičnost-prekrivnost: 1.5l/m²

Ojačana z vlakni

Lahko se nanaša na mokre površine

Fillcoat® Fibres

Oprijem na:

strešno kritino, filc, skrilavec, valoviti bitumen, asfalt, trdi PVC, poliester, cink, aluminij, steklo, ploščice, itd.



Očistite površino



Obrišite z moko gobo



Nanesite izdelek

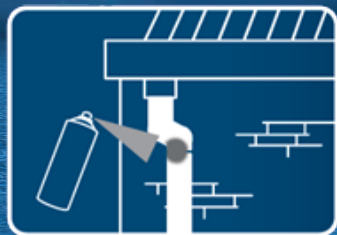
LEAKSEAL®

FLEKSIBLNA GUMIJASTA PREVLEKA



LEAKSEAL®

Enostaven za uporabo, gumiran zaščitni premaz,
zasnovan za zapolnitev tam kjer pušča ter za
tesnenje razpok



LEAKSEAL[®] Nanos



Za uporabo na kovini, aluminiju, pocinkani kovini, PVC, betonu, zidu, asfaltnih strešnih materialih, vinilnih oblogah, steklenih vlaknih...

LEAKSEAL®



ČRN



PROZOREN



ALUMINIJ



BEL

Konec odseka



RUST-OLEUM
SUPERGRIP
PROTIZDRSNE REŠITVE

Dejstva...

Na tisoče ljudi se vsako leto poškoduje, ko se spotaknejo ali zdrsnejo, a velika večina se jih lahko prepreči.



SuperGrip™ | Preprosto preprečite zdrse in spotike!

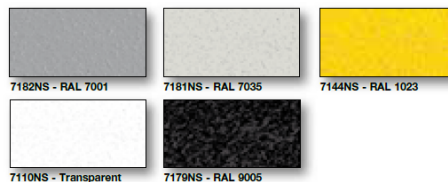
ASORTIMAN IZDELKOV

Protizdrsni spreji



Aerosoli, enostavni za uporabo, z lahkim protizdrsnim premazom. Naredijo vsako površino neдрsečo v sekundi. Oprijem na kovino, les, beton, ploščice in parket.

7100NS PROTIZDRSNI PREMAZ



Enokomponentni protizdrsni premaz na osnovi topil za tla. Za notranjo in zunanjo uporabo. Lahko se nanaša na star beton (>2 let), kovino in les.

Konec odseka



RUST-OLEUM® DRUGI



INDUSTRIAL COATINGS, MAINTENANCE & SAFETY

HVALA

ZA VAŠO POZORNOST