

Katalog 2021

Speciální antikorozivní ochrany
Fosfátování a pasivace rzi
Fosfátový primer - mokré pískování
Zinková galvanizace
Konzervační oleje a vosky
Konvertor a transformátor rzi

ANTI RZ



Antikorozivní ochrana Zinková galvanizace za studena

ZN METAL

SVĚTLÁ ZINKOVÁ GALVANIZACE ZA STUDENA

Báze: solvent
Balení: aerosol 500ml

ZN METAL je vyvinut jako **antikorozivní ochrana**. Je určen pro opravu pozinkovaných dílů a konstrukcí poškozených při montáži, svařování a opravách. Je **ideální na obnovu starých a oslabených pozinkovaných povrchů**. Obsahuje inhibitory koroze a zinkový prášek. Zinková galvanizace vytvoří na povrchu vysoce kvalitní kovovou vrstvu a tento **povrch je dále přetíratelný všemi barvami**.

ZN METAL je ideální prevencí proti korozi i oxidaci.

Určen speciálně pro vysokoteplotní prostředí, odolává bez degradace teplotám do **+550°C**, chrání před tepelnou a chemickou korozí. Má velmi vysokou zakrývací schopnost, je rychleschnoucí, galvanizační vrstva je vytvořena za 20minut. Vyznačuje se vysokou odolností proti otěru /např. šroubové spoje/. **Obsahuje inhibitory koroze a zinek s 99,99% ryzostí**. Vytváří vrstvu s konstantní tloušťkou, sourodým a lesklým vzhledem, nevyžadující vrchní nátěr. Tato vysoce kvalitní ochrana je svařitelná (vyjma argonu). Jednoduchý a čistý nástřik aerosolem nahradí tři pracovní operace.

ZN METAL je určen k použití v automobilové dopravě /na karoserie aut, nákladních vozidel, autobusů/, v železniční dopravě, ve strojírenství /na kovové rámy/. Dále je vhodný při opravách ocelových konstrukcí (střechy, schody, ochozy, lávky, mosty, sloupy elektrického vedení, apod) nebo na ochranu dřevěných dílů umístěných trvale v zemi. Ideální k povrchové úpravě dopravních značek, průmyslových komínů, potrubí, spojů, strojních konstrukcí, hlav motorů, střešních svorníků, šroubových spojů, el.motorů, pump, vodních měřicích přístrojů, kovových pantů, klimatizačních zařízení, kovových konstrukcí, atd.



Zinková galvanizace za studena

Antikorozivní ochrany a pasivace rzi

IMPACLEAN AQUA C 316

BEZOPLACHOVÝ FOSFÁTOVÝ ODREZOVAČ

Báze: aqua

Ultra Koncentrát

Balení: 5L, 20L, 200L

AQUA C 316 je účinný **bezoplachový fosfátový odrezovač a PRIMER s fosfatizačním a čistícím účinkem**. Ideální k čištění a pasivaci rzi na zrezlých površích, jako PRIMER působí na čerstvě pozinkovaných kovových konstrukcích, součástkách, atd. Určen k bezoplachovému fosfátovému **zastavení a zároveň přeměně rzi** a ke zvýšení adheze barev a prodloužení jejich životnosti.

Čerstvě pozinkované povrchy ošetřené produktem **AQUA C 316** je možné **bez použití dalšího primeru** natírat. Ochranný povlak fosfátováním zesiluje obranyschopnost ostatních kovů (železo, litina) vůči následné korozi současně s následnými povrchovými úpravami či nátěry.

AQUA C 316 nahrazuje toxické, žíravé a zdraví škodlivé produkty. Poskytuje vysoce efektivní a ekonomickou ochranu na plochách jako jsou ocelové střechy, konstrukce, ochranné díly, skeletové díly, průmyslové díly, karoserie a podvozky automobilů, atd. Používá se na všechny železné kovy - ocel, železo, pozinkovaná ocel. Poskytuje účinnější ochranu než klasické obroušení rzi a natření základní barvou.

Ideální pro vysokotlaké aplikace.

IMPASOL HCA-C

ODMAŠŤOVACÍ, ODREZOVACÍ A PASIVAČNÍ KAPALINA

Báze: aqua/solvent

Balení: 5L, 20L, 200L

HCA-C je kapalina obsahující organické FOSFÁTOVÉ složky k vázání rzi tak, že **zastavuje korozi**, současně **bezezbytkově odmašťuje** a **vytvoří ochranný PRIMER povlak**. Dochází tedy k chemickému zastavení koroze a vytvořený ochranný povlak zároveň zesiluje obranyschopnost ostatních kovů (železo, litina) vůči následné korozi vzhledem ke **studenému fosfátování**.

Čerstvě pozinkované povrchy ošetřené tímto produktem je možné natírat **bez použití dalšího primeru nebo reakční barvy**. Výrazně prodlužuje životnost barev aplikovaných na ošetřený povrch.

HCA-C je bezpečný, nehořlavý, odmašťovač, nahrazující benzíny a rozpouštědla. Odstraňuje znečištění, oleje, maziva, určen speciálně pro přípravu povrchu před další aplikací. Poskytuje vysoce efektivní a ekonomickou ochranu na plochách jako jsou ocelové střechy, konstrukce, ochranné díly, skeletové díly, průmyslové díly, karoserie a podvozky automobilů, atd. Používá se na všechny železné kovy – ocel, železo, pozinkovaná ocel.

Určen pro ruční, nízko a středně tlakové aplikace za studena.

Čištění, fosfátování a pasivace rzi

Odmašťovací fosfátový primer pro mokré pískování

IMPACLEAN AQUA C 320

ODMAŠŤOVACÍ, ODREZOVACÍ
A FOSFATIZAČNÍ KAPALINA

Báze: aqua

Ultra Koncentrát

Balení: 5L, 20L, 200L

AQUA C 320 je čirá kapalina obsahující organické složky k vázání rzi a fosfátování tak, že okamžitě zastavuje korozi a současně odmašťuje a vytváří ochranný fosfatizační povlak. Fosfátový primer je určen do přisávání při mokřém pískování k dokonalému čištění, odmaštění, okamžité pasivaci rzi i na zrezlých površích.

Okamžitě vytváří na povrchu fosfátový povlak a ihned chrání před vytvořením koroze (oxidace). Zajišťuje prodloužení životnosti a zvýšení adheze barev bez rizika koroze po pískování.

Ochranný fosfátový povlak současně s následnými povrchovými úpravami či nátěry zesiluje obranyschopnost ostatních kovů (železo, litina) vůči následné korozi.

Poskytuje vysoce efektivní a ekonomickou ochranu na plochách jako jsou ocelové střechy, konstrukce, ochranné díly, skeletové díly, průmyslové díly, karoserie a podvozky automobilů, atd. Používá se na všechny železné kovy - ocel, železo, pozinkovaná ocel.



Čištění, fosfátování a pasivace rzi

Antikorozivní ochrany, konvertor a transformátor rzi

KX KR

KONVERTOR RZI 3v1

Báze: aqua
Balení: 5L, 30L, 200L

KX KR je odrezovač, ochrana a základní polymerová barva. Konvertor rzi byl vyvinut pro okamžitou přeměnu rzi během 15 minut **na silně zkorodovaných površích** na extra odolný černý polymer.

V jediném úkonu chemicky konvertuje rez na polymerní film, vytvoří povrchovou úpravu a následně chrání ocel. **Ideální pro finální úpravu barvami bez další úpravy.** Na povrchu se vytvoří ochranná černá polymerní barva, povrch se stává hygienickým a bezprašným.

Svoji naprosto jednoduchou, rychlou, optickým efektem perfektně kontrolovatelnou konverzi vytvoří ochranný polymerní film, který **dlouhodobě chrání ošetřený povrch od následujícího znečištění a rzi.** Výrazně zvyšuje kvalitu a životnost následného barvení.

KX KR poskytuje vysoce efektivní a ekonomickou ochranu na plochách jako jsou ocelové konstrukce, ochranné díly, střechy, skeletové díly, průmyslové díly, karoserie a podvozky automobilů, atd. Používá se na všechny železné kovy – ocel, železo, pozinkovaná ocel. Poskytuje účinnější ochranu než klasické obroušení rzi a natření základní barvou.

KX TR

TRANSFORMÁTOR RZI

Báze: aqua
Balení: 5L, 30L, 200L

KX TR je hloubkový odrezovač s optickou kontrolou. Transformátor rzi byl vyvinut pro okamžitou přeměnu rzi na odolný černý polymer. Určen **na slabě až středně silně zkorodované povrchy.** V jediném úkonu během 30 minut přeměňuje rez na polymerní film, vytvoří černou povrchovou úpravu a následně chrání ocel. Ideální i pro preventivní ochranu proti oxidaci.

Speciálně pro následnou úpravu barvami. Na povrchu se vytvoří ochranná černá polymerní vrstva, povrch se stává hygienickým a bezprašným.

Svoji naprosto jednoduchou, rychlou, optickým efektem perfektně kontrolovatelnou transformaci **chrání ošetřený povrch od následujícího znečištění a rzi** a výrazně zvyšuje životnost následné povrchové ochrany (barvení).

KX TR poskytuje vysoce efektivní a ekonomickou ochranu na plochách jako jsou ocelové konstrukce, ochranné díly, střechy, skeletové díly, průmyslové díly, karoserie a podvozky automobilů, atd. Používá se na všechny železné kovy – ocel, železo, pozinkovaná ocel. Poskytuje účinnější ochranu než klasické obroušení rzi a natření základní barvou.

ABSOLUTNĚ BEZPEČNÝ PRODUKT.



www.impaguard.cz

Konvertor a transformátor rzi

Konzervační oleje a vosky s pružnou ochranou

KX 3

ZÁKLADNÍ KONZERVAČNÍ OLEJ

Báze: olej

Balení: 5L, 20L, 200L

KX 3 je unikátní konzervační olej s trvalou pružnou ochranou, extra přilnavý na kovy. Produkt obsahuje účinné látky odstraňující a odpuzující vlhkost a inhibitory koroze, které působí jako prevence proti korozi.

KX 3 je určen pro mezioperační krátkodobou až střednědobou ochranu součástí a mechanismů, polovýrobků a obrobků při skladování a zakonzervování kovových dílů.

KX 3 obnovuje elektrická zařízení, která jsou vystavena vlhkosti nebo byla zatopena. Chrání elektrická zařízení od poruch způsobených vodou tím, že odstraňuje vlhkost a chrání povrch od dalšího působení vlhkosti.

KX 10

KONZERVAČNÍ OLEJ/VOSK

Báze: olej/vosk

Balení: 5L, 20L, 200L

KX 10 je unikátní konzervační olej s voskovou bází s trvalou pružnou ochranou, extra přilnavý na kovy. Produkt obsahuje účinné látky odstraňující a odpuzující vlhkost a inhibitory koroze, které působí jako prevence proti korozi. **KX 10** není určen ke konzervaci povrchů, které jsou vystaveny přímému působení povětrnostních vlivů (musí být chráněn přístřeškem).

Korozivní zkouška - odolnost v solné komoře - přes 720 hodin bez koroze.

KX 10 je určen pro mezioperační střednědobou ochranu součástí a mechanismů, polovýrobků a obrobků při skladování a zakonzervování kovových dílů. **KX 10** obnovuje elektrická zařízení, která jsou vystavena vlhkosti nebo byla zatopena. Chrání elektrická zařízení od poruch způsobených vodou tím, že odstraňuje vlhkost a chrání povrch od dalšího působení vlhkosti.

KX 100

KONZERVAČNÍ VOSK

Báze: vosk/olej

Balení: 5L, 20L, 200L

KX 100 je speciální konzervační vosk proti korozi s trvalou pružnou ochranou, extra přilnavý na svislých plochách. Vyznačuje se velmi malým povrchovým napětím, zaručuje ochranu povrchu s dlouhou životností. Nevytváří mastný, nýbrž suchý povrch. **ABSOLUTNĚ NEDRÁŽDIVÝ**, nehořlavý, bez zápachu, bez ředidel.

Korozivní zkouška - odolnost v solné komoře - přes 1056 hodin bez koroze.

Je trvale odolný i slané vodě, při aplikaci dobře viditelný. Určen pro ochranu při skladování a transportu (včetně lodního) a pro aplikace v plastikářském, sklářském, lisovacím, strojírenském, elektronickém a automobilovém průmyslu, kde může dojít k přímému kontaktu s mazivy nebo oleji a obráběcími emulzemi (bez nutnosti odstranění **KX 100**).

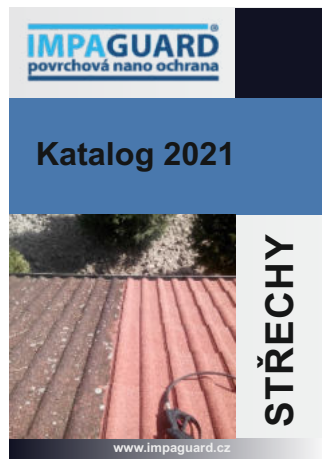
KX 100 je čistá, bezbarvá, hustá kapalina bez silikonu, kyseliny fosforečné a chloru!!!
Na povrchu nemá fotochemickou reakci. Při maximálních teplotách má minimální odpařivost.

Konzervační oleje a vosky

Katalogy IMPAGUARD ke stažení



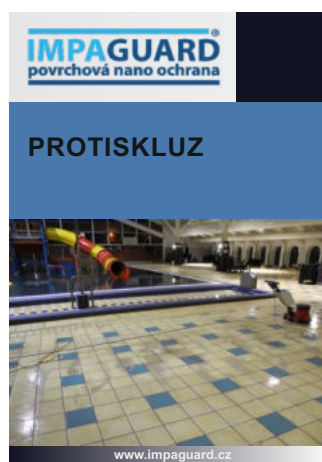
Katalog ke
stažení v PDF.



Katalog ke
stažení v PDF.



Katalog ke
stažení v PDF.



Katalog ke
stažení v PDF.



Katalog ke
stažení v PDF.



Katalog ke
stažení v PDF.



Výrobce IMPAGUARD

HF SERVIS s.r.o.

330 33 Plešnice 25

Tel. : 377 279 254-55

hfservis@hfservis.cz

Váš prodejce