KONVERTOR RZI 3v1

KX KR

ODREZOVAČ, OCHRANA A ZÁKLADNÍ POLYMEROVÁ BARVA
OKAMŽITĚ ZASTAVUJE REZ
DLOUHODOBĚ CHRÁNÍ PROTI KOROZI
URČEN PRO SILNĚ ZKORODOVANÉ POVRCHY

KX KR je konvertor rzi 3v1 vyvinutý pro okamžitou přeměnu rzi 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 vrstva, povrch se stává hygienickým a bezprašným.

Svoji naprosto jednoduchou, rychlou, optickým efektem perfektně kontrolovatelnou konverzí vytvoří ochranný polymerní film, který chrání ošetřený povrch od následujícího znečištění. Dochází k výraznému zvýšení kvality a životnosti 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.

KX KR je vhodný k použití na ocel, železo a pozinkovanou ocel. Jedná se o účinnější ochranu než je klasické obroušení rzi a natření.

- **Dlouhodobá vynikající ochrana, včetně polymerové barvy**
- **Výrazně prodlužuje životnost barev, laků, atd.**
- **Rychlá reakce – za 15 minut dojde k vytvoření černého ochranného polymeru**
- **Přebarvitelné bez další úpravy**
- **Jednoduchá a snadná aplikace**
- **100% biologicky odbouratelný**

Technická tabulka

Počet vrstev	Doba polymerizace	Vzhled	Spotřeba	Báze
1 a více	15 min - černý film 1h - suchý povrch	Viskózní kapalina	10-25m^2/L	Aqua
Barva	**Doba mezi vrstvami**	**Konverze a ochrana proti**		
Mléčně hnědá	1 hod	Rzi, oxidaci a nečistotám		

Ochrana ve strojírenském průmyslu

Nárůst používání repase zkorodovaných konstrukcí v průmyslu je velký, jejich ochrana je důležitá pro prodloužení jejich životnosti. Použitím produktu **KX KR** dochází ke značné úspoře času a tím pádem též k finanční úspoře vzhledem k tomu, že jedinou aplikací odstraní rez, ochrání proti následné korozi a znečištění a zároveň vytvoří odolnou černou polymerovou barvu. Mezi doporučená použití patří aplikace na konstrukce, mosty, stožáry, haly, skelety, průmyslové díly, rámy, atd.

Ochrana ve stavebním průmyslu

Údržba stavebních kovových povrchů je velmi důležitá a vzhledem ke své povaze i velmi finančně náročná. Produkt **KX KR** poskytuje jednoduché a cenově dostupné řešení odstranění koroze a zároveň ochranu proti ní. Protikorozivní ochrana je dnes nutností, výrazně šetří náklady při údržbě. Mezi doporučená použití patří střechy, mosty, stožáry, traverzy, světlíky, konstrukce, zábradlí, průzory a haly.

Aplikace:

- Produkt je připraven k přímému použití
- Aplikujte na čistý, suchý a odmaštěný povrch, při teplotě od 10°C
- Volnou rez a odlupující barvu odstraňte drátěným kartáčem a povrch zbavte prachu a volných částí
- Velmi znečištěné povrchy nejdříve očistěte produktem **Impaclean Aqua B 230** a nechte uschnout
- Produkt **KX KR** dobře protřepejte (alespoň 1min), aby došlo ke zhomogenizování produktu!!
- Naneste na povrch nízkotlakým stříkáním nebo pomocí štětce
- Po aplikaci se do 15 min (při 20°C/50 rh) objeví černá vrstva
- Pokud je černá barva nerovnoměrná, je nutné nanést další vrstvu. Ta může být nanesena až hodinu po nanesení předchozí vrstvy.
- Vrchní barvy nanášejte až po 24 hodinách
- **Setření suchým a čistým hadříkem, stírací lištou nebo nejlépe mikrovláknem**

Vzhledem k široké škále povrchů doporučujeme před vlastní aplikací provést TEST na slučitelnost povrchové úpravy

Balení: 5l

WWW.IMPAGUARD.CZ

HF SERVIS s.r.o.
330 33 Plešnice 25

Město Touškov

Tel.: +420 377 279 255

impaguard@hfservis.cz

www.impaguard.com