



## ULTRAKOR®

ULTRAKOR® je vodou ředitelný přípravek pro chemickou přeměnu rzi. V kontaktu s korozí dochází k její stabilizaci a přeměně v kovopolymery zastavující korozní reakci a zabraňující prorůstání koroze pod nátěrem. Vznikající černý až černofialový povrch se chová jako běžný základový nátěr.



## ZASTOSOWANIE

ULTRAKOR® je velmi vhodný pro ošetřování zrezivělých povrchů, včetně bodové koroze. Používá se ve stavebnictví při ochraně a údržbě ocelových konstrukcí jako jsou opravy mostů, nátěry stožárů vysokého napětí, sanace pouličního osvětlení, zábradlí a plotů, při renovačních nátěrech lodí, dopravních vozidel, jeřábů atd.

## ZALETY

- jednoduchost použití
- minimální požadavky na přípravu povrchu
- prodloužení životnosti finálních nátěrů
- neobsahuje nebezpečné, jedovaté a škodlivé látky
- vysoká vydatnost
- ekonomický v souvislosti s vynecháním některých operací jako u běžných nátěrů
- snížená fyzická námaha
- aplikaci lze provádět i na nepřístupná místa

## INSTRUKCJA STOSOWANIA

1. Odstranit z povrchu opadavou korozi (šupinky, zoxidovaný povrch, nepřilnavý starý nátěr), která netvoří přilnavou vrstvu k povrchu, například pomocí ocelového kartáče. Nesmí se však odstranit pevná koroze, která je nutná pro výslednou kvalitu ochranné vrstvy. Není nutné odstraňovat korozi na čistý kov.
2. Odstranit z povrchu masné nečistoty (např. produktem NOVALON® 2000, NO 1® CLEAN apod.).
3. Nanést ULTRAKOR® (štětcem, nástřikem, ponorem) přímo na zkorodovaný povrch. Při aplikaci na vyhřáté plochy nebo za vysokých teplot povrch nejprve namočte vodou, případně ULTRAKOR® zředte vodou až 1 : 5. První 2 hodiny dochází k chemické reakci, při které se spotřebovává voda a aplikovaný povrch po tuto dobu nesmí zaschnout. Aby nedošlo k přerušení reakce, je nutno udržovat povrch vlhký případným opakováním nátěru. Zejména u silně zkorodovaných povrchů nebo svislých ploch vždy použijte štětec pro dokonalé vpravení ULTRAKORU® do koroze a opakováním nátěrem udržujte povrch 2 hodiny vlhký. Během prvních 2 hodin dochází k reakci s oxidy, narušení korozní vrstvy, její stabilizaci a přeměně na černý až černo fialově hnědý povrch, který se chová jako běžný základový nátěr. Aplikace je nejvhodnější provádět při vlhkém počasí.
4. V případě aplikace na korozi menší než 80 µm, se může vznikající černý povrch odlupovat od povrchu. Znamená to vysokou koncentraci ULTRAKORU® na málo zkorodovaný povrch a je nutno jej více naředit. Přesné ředění na konkrétní povrch nutno předem vyzkoušet.
5. Po 48 hodinách, během kterých dochází k síťování povrchu, vznikne vysoce přilnavá hmota zabraňující dalšímu vzniku koroze. Má vlastnosti běžného základního nátěru a přímo na tuto vrstvu můžeme nanášet vrchní nátěrové hmoty jako vodou ředitelné, disperzní, syntetické, epoxidové, asfaltové. Nátěr obsahující aceton nutno předem vyzkoušet z důvodu možného bobtnání stabilizované vrstvy. Finální nátěr může být aplikován nejdříve po 48 hodinách maximálně však do 10 dní od aplikace ULTRAKORU®.
6. Nesmí být aplikován při teplotě, která se blíží k bodu mrazu, neboť v případě zmrznutí stabilizátoru, či nevyzrálého stabilizovaného povrchu se účinnost stabilizátoru likviduje.

## BEZPIECZEŃSTWO PRACY

Přípravek není klasifikován jako nebezpečný, neobsahuje jedy a jiné látky škodlivé zdraví a životnímu prostředí. Přípravek je vodou ředitelný, nehořlavý. Při práci používejte běžné ochranné pomůcky, při dodržování základních hygienických pravidel, tedy při práci nejíst, nekouřit a po práci umýt ruce a případně je ošetřit běžným regeneračním krémem. Při nebezpečí zásahu očí tyto chránit ochrannými brýlemi. Přípravek není určen pro ošetření povrchu přicházejícího do přímého styku s potravinami.

## PRZECHOWYWANIE

V uzavřeném obalu v chladném větraném skladu s vyloučením přímého slunečního záření. Teplota pro skladování je +5 °C až +30 °C. Chraňte před mrazem! Skladovatelnost 24 měsíců. Uchovávat mimo dosah dětí.

## DANE TECHNICZNE

Skupenství (20 °C)	kapalina
Barva	mléčná, lehce nahnědlá
Zápach	charakteristický
Bod vzplanutí	není
Teplota tuhnutí	0 °C
Bod varu	108 °C
Hustota (20 °C)	1,01 g/cm3
Vydatnost cca 1 litr	40 m2 dle hloubky koroze
Obsah VOC	0,3%

ZAWARTOŚĆ	NR ART.
900 ml rozpraśovač	200 731
5 l kanistr	200 735

Wszystkie produkty firmy NOVATO® spol. s.r.o., będące mieszaniną chemiczną bądź niebezpieczną mieszaniną chemiczną, zgodnie z prawem i odpowiednimi przepisami UE są należycie sklasyfikowane, oznaczone i posiadają karty charakterystyki. Oryginalne karty charakterystyki substancji niebezpiecznych są dostępne na stronach [www.novato.cz](http://www.novato.cz) oraz w dziale handlowym spółki, zaś ich inne wersje językowe u naszych partnerów handlowych - dystrybutorów. Wszyscy użytkownicy produktów firmy NOVATO® zgodnie z przepisami prawa są zobowiązani do zapoznania się z kartą techniczną oraz kartą charakterystyki odpowiedniego produktu i ten sposób zadbać o odpowiednie stosowanie, przechowywanie oraz manipulację z produktem. Nasza ustna i pisemna rekomendację techniczną przekazujemy z najlepszą świadomością i służy wyłącznie jako niezobowiązująca instrukcja. W stosunku do ewentualnych roszczeń osób trzecich nie zwalnia Państwa z przeprowadzenia własnych prób i testów produktu. Dlatego użytkownik powinien przeprowadzić własne próby i testy poszczególnych zastosowań, by wykluczyć wszelkie ryzyka związane ze stosowaniem mieszaniny chemicznej, a zwłaszcza niebezpiecznej mieszaniny chemicznej, ponieważ kontrola ich zastosowania oraz warunków leży poza naszymi możliwościami. Spółka NOVATO® spol. s.r.o. gwarantuje deklarowaną jakość swoich produktów oraz właściwości opisane w kartach technicznych i kartach charakterystyki.

NOVATO® spol. s.r.o., Uralská 6, 160 00 Praha 6, tel.: +420 233 339 688, fax: +420 224 315 198, e-mail: [obchod@novato.cz](mailto:obchod@novato.cz), [www.novato.cz](http://www.novato.cz)

**Dystrybutor na terenie Polski:**

BOMAT Janusz Piotrowski, ul. Ząbkowicka 4, 50-511 Wrocław, tel.: +48 71 795 91 95, kom.: +48 604 302 898, e-mail: [biuro@bomat.com.pl](mailto:biuro@bomat.com.pl)