



ULTRAKOR®

ULTRAKOR® je vodou riediteľný prípravok pre chemickú premenu hrdze. V kontakte s koróziou dochádza k jej stabilizácii a premene v kovopolymery zastavujúce reakciu korózie a zabraňuje prerastaniu korózie pod náterom. Vznikajúci čierny až čierno-fialový povrch sa správa ako bežný základový náter.



POUŽITIE

ULTRAKOR® je veľmi vhodný pro ošetrování 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.

VÝHODY

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

NÁVOD K&Nbsp;POUŽITIE

1. Odstrániť z povrchu opadavú koróziu (šupinky, zoxidovaný povrch, neprílnavý starý náter), ktorá netvorí prílnavú vrstvu k povrchu, napríklad pomocou ocelevej kefy. Nesmie sa však odstrániť pevná korózia, ktorá je nutná pre výslednú kvalitu ochrannej vrstvy. Nie je nutné odstraňovať koróziu na čistý kov.
2. Odstrániť z povrchu mastné nečistoty (napr. produktom NOVALON® 2000, NO 1® CLEAN a pod.).
3. Naniesť ULTRAKOR® (štetcom, nástrekom, ponorom) priamo na skorodovaný povrch. Pri aplikácii na vyhriate plochy alebo pri vysokých teplotách povrch najprv namočte vodou, prípadne ULTRAKOR® zriedte vodou až 1:5. Prvé 2 hodiny dochádza k chemickej reakcii, pri ktorej sa spotrebovávajú voda a aplikovaný povrch počas tejto doby nesmie zaschnúť. Aby nedošlo k prerušeniu reakcie, je nutné udržiavať povrch vlhký prípadným opakovaním náteru. Najmä pri silne skorodovaných povrchoch alebo zvislých plochách vždy použite štetec na dokonalé vpravenie ULTRAKORU® do korózie a opakovaným náterom udržiavajte povrch 2 hodiny vlhký. Počas prvých 2 hodín dochádza k reakcii s oxidmi, narušeniu koróznej vrstvy, jej stabilizácii a premene na čierny až čierne fialovo hnedý povrch, ktorý sa chová ako bežný základový náter. Aplikácia je najvhodnejšie vykonávať pri vlhkom počasí.
4. V prípade aplikácie na korózii menšej ako 80 µm sa môže vznikajúci čierny povrch odlupovať od povrchu. Znamená to vysokú koncentráciu ULTRAKORU® na málo skorodovaný povrch a je potrebné ho viac nariediť. Presné riedenie na konkrétny povrch treba vopred vyskúšať.
5. Po 48 hodinách, počas ktorých dochádza k sieťovaniu povrchu, vznikne vysoko prílnavá hmota zabraňujúca ďalšiemu vzniku korózie. Má vlastnosti bežného základného náteru a priamo na túto vrstvu môžeme nanášať vrchné náterové hmoty ako vodou riediteľné, disperzné, syntetické, epoxidové, asfaltové. Náter obsahujúci acetón treba vopred vyskúšať z dôvodu možného napučania stabilizovanej vrstvy. Finálny náter môže byť aplikovaný najsôr po 48 hodinách maximálne však do 10 dní od aplikácie ULTRAKORU®.
6. Nesmie byť aplikovaný pri teplote, ktorá sa blíži k bodu mrazu, pretože v prípade zmrznutia stabilizátora, či nevyzretého stabilizovaného povrchu sa účinnosť stabilizátora likviduje.

BEZPEČNOSŤ PRÁCE

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.

SKLADOVATEĽNOSŤ

Skladujte v uzavretom obale v chladnom vetranom sklade s vylúčením priameho slnečného žiarenia. Teplota pre skladovanie je +5 °C až +30 °C. Chráňte pred mrazom!!! Skladovateľnosť 24 mesiacov.

TECHNICKÉ DÁTA

Skupenstvo (20 °C)	kvapalina
Farba	mliečna, ľahko hnedastá
Zápach	charakteristický
Bod vzplanutia	nie je
Teplota tuhnutia	0 °C
Bod varu	108 °C
Hustota (20 °C)	1,01 g/cm3
Výdatnosť cca 1 liter	40 m2 podľa hĺbky korózie
Obsah VOC	0,3%

OBSAH

SKLADOVÉ ČÍSLO

900 ml rozprašovač	200 731
5 l kanister	200 735

Všetky produkty spoločnosti NOVATO® spol. s.r.o., ktoré sú chemickou zmesou alebo nebezpečnou chemickou zmesou, sú riadne klasifikované, označené a vybavené bezpečnostnými listami v súlade s chemickým zákonom a príslušnými predpismi v rámci EÚ. Všetky nebezpečné zmesi majú kartu bezpečnostných údajov, ktorá je voľne k dispozícii na našich webových stránkach www.novato.cz, prípadne u našich obchodných zástupcov av obchodnom oddelení spoločnosti. Všetci používatelia produktu spoločnosti NOVATO® sú zo zákona povinní zoznámiť sa s technickým a bezpečnostným listom príslušného výrobku a zaistiť tak správny postup pre používanie, skladovanie a manipuláciu s výrobkom. Naše ústne a písomné technické odporúčania, ktoré odovzdávame s najlepším vedomím, nemôžu postihnúť všetky detaily a podmienky príslušnej aplikácie a vo vzťahu k právam tretích osôb neoslobodzujú užívateľa od vlastných skúšok a testu. Preto je užívateľ povinný vykonať testy a skúšky pre jednotlivé aplikácie tak, aby vylúčil všetky riziká spojené s aplikáciou chemickej zmesi, najmä nebezpečné chemické zmesi, pretože tieto aplikácie a ich podmienky sú mimo našich kontrolných možností. Spoločnosť NOVATO® spol. s.r.o. ručí za deklarovanú kvalitu svojich výrobkov a vlastností popísané v technických a bezpečnostných listoch.

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, www.novato.cz