



## Technický list: KIM-TEC Deruster odhrdzovač

Číslo tovaru: 9064400, 1, 5

**KIM-TEC Deruster-odhrdzovač** je “bezoplachový“ a nehorľavý prípravok na hrdzu. Kvapalina obsahuje organické zložky k viazaniu hrdze, rozpustené vo vode tak, že ničia chemicky hrdzu a súčasne vytvárajú lesklý tvrdý ochranný povlak. Povrchy s malým poškodením hrdzou čistí do farby ocele. Ochranný povlak zosilňuje obranyschopnosť kovov (železo, liatina) voči následnej korózii súčasne s následnými nátermi. Výdatnosť odhrdzovača je z 1 kg cca. 15 m<sup>2</sup> pri jednom nátere - záleží na veľkosti povrchovej korózii.

### Oblasti použitia

KIM -TEC Deruster - odhrdzovač sa používa ako odhrdzovací bezoplachový prostriedok na oceľové a liatinové predmety. Aplikuje sa natieraním, striekaním vo 2-3 vrstvách podľa veľkosti znečistenia hrdzou, alebo ponorením kovových a liatinových predmetov do odhrdzovača. Pomáha odstraňovať hrdzu a súčasne uskutočňuje “pasiváciu“ ošetrovaného povrchu pred ďalšou úpravou náterovými hmotami.

### Technické údaje

| Technické vlastnosti     | Požadovaná hodnota                                                                                                             |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chemická charakteristika | Prípravok obsahuje kyselinu fosforečnú a inhibítory korózie, chemicky viazané na kyseline fosforečnej a etylalkohole s tanínom |
| Forma                    | kvapalina                                                                                                                      |
| Hustota pri 20°C         | 985 kg/m <sup>3</sup>                                                                                                          |
| Rozpustnosť vo vode      | neobmedzená                                                                                                                    |
| Balenie 0,5L, 1L, 5L     | plastový obal z materiálu HDPE certifikovaný súčasne s výrobkom                                                                |

### Skladovanie a trvanlivosť

Pri teplote skladovania od +5°C do +20°C v dobre vetraných skladoch, v pôvodnom, tesne uzavretom obale mimo dosahu alkalických tekutín a práškov, v originálnom balení poskytujeme záruku 12 mesiacov.

Výrobok je určený pre PROFESIONÁLNE použitie. Všetky informácie a údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu nemôžeme poznať najrôznejšie možnosti použitia ani použité metódy aplikácie, preto neposkytujeme za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje majú všeobecný charakter. Užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie kontaktujte prosím naše technické oddelenie.



**GYNEX s.r.o.**

Na lánoch 10, 821 04 Bratislava, Slovakia, Tel.: +421 31 558 6580, Fax: +421 31 553 0298  
gynex@gynex.sk, www.gynex.sk