



# KARTA TECHNICZNA



## RUST ABSORBENT

### ŻEL ODRDZEWIAJĄCY

RUST ABSORBENT jest mieszaniną szybko działających związków chemicznych na bazie modyfikowanego kwasu ortofosforowego i glikolu dietylenowego. RUST ABSORBENT posiada konsystencję nie ściekającego żelu, co ułatwia (umożliwia) stosowanie na powierzchniach pionowych. Nie spływa, penetruje w głąb skorodowanych metali. Można stosować na powierzchniach metali, ceramiki oraz na niektórych powierzchniach galwanicznych. Zakres temperatury pracy powyżej 0°C.

#### ZASTOSOWANIA:

RUST ABSORBENT nadaje się do usuwania korozji z metali, patyny ze stopów miedzi. Można go stosować do usuwania zabrudzeń z zapraw budowlanych z płytek glazury i terakoty oraz różnych osadów i rdzawych zanieczyszczeń z powierzchni armatury, umywalek, wanien itp.

#### WSKAZÓWKI PRAKTYCZNE:

Przed użyciem żelu powierzchnię należy przygotować w następujący sposób: za pomocą szczotki drucianej, papieru ściernego, pilnika itp. musimy usunąć „luźną rdzę” i brudy z powierzchni. Następnie nanieść RUST ABSORBENT i pozostawić do momentu rozpuszczenia rdzy. Potem powierzchnię należy zmyć wodą oraz za pomocą szczotki lub szmaty usunąć resztki żelu i zanieczyszczeń. Na powierzchniach lekko zardzewiałych, zabrudzonych RUST ABSORBENT pozostawiamy na 3-10 min, a jeżeli występują głębokie wżery, czas usuwania może wynieść nawet kilka godzin. Przy usuwaniu osadów z glazury, armatury, umywalki lub wanny należy żel nanieść na powierzchnię czyszczenia i po paru sekundach, żel można nanosić kolejny raz na tę samą powierzchnię.

#### PARAMETRY PRODUKTU:

Postać: żel  
Kolor: czerwony  
Zapach: charakterystyczny  
Skład chemiczny: kwas ortofosforowy, barwniki, zagęszczacz  
Gęstość: 1,15-1,25 g/cm<sup>3</sup> przy temp. 20°C  
Temperatura zapłonu: niepalny  
Temperatura wrzenia: ok.98°C  
Temperatura krzepnięcia: ok.0°C  
Rozpuszczalność w wodzie: rozpuszczalny całkowicie  
Zakres temperatury pracy: powyżej 0°C  
pH: 1,0-2,0

#### WSKAZÓWKI OGÓLNE:

W przypadku oczyszczania powierzchni chromowanych należy działać krótkotrwałe i miejscowo. Przed użyciem



RUST ABSORBENT należy wykonać próbę na małej powierzchni.

#### OPAKOWANIA:

Butelka z tworzyw sztucznych 250 ml.

#### WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA:

Podczas stosowania żelu należy unikać kontaktu ze skórą i oczami, ponieważ działa drażniąco. Należy stosować rękawice i okulary ochronne. RUST ABSORBENT może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. W przypadku zanieczyszczenia skóry, należy zmyć preparat wodą z mydłem. Jednorazowy kontakt z okiem może powodować podrażnienie lub zapalenie spojówek, obrzęk i zaczerwienienie powieki. Zanieczyszczone oczy należy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. W razie połknięcia niezwłocznie udać się do lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Chronić przed dziećmi.

Matech S.C.  
ul. Sadowa 7  
25-028 Kielce

tel./fax 41 347 95 32 kom. 604 089 909  
www.matech.net.pl  
biuro@matech.net.pl

**UWAGA:** Karta techniczna zawiera dane podane przez producenta. Dane te mają charakter jedynie informacyjny i podawane są użytkownikowi w dobrej wierze. Firma Matech nie ponosi żadnej odpowiedzialności za skutki stosowania produktów firmy Matech przez użytkowników, ponieważ nie ma żadnego wpływu na ich przebieg. Zalecamy więc stosowanie prób przed każdym nowym zastosowaniem.