

# RUST-BAN 310

## POPIS

RUST-BAN 310 je vodou miešateľný, emulgovateľný prostriedok na ochranu proti korózii. Je formulovaný na základe ropného oleja, kvalitných emulgátorov a inhibítorov korózie. Je určený pre dočasnú ochranu dielov a výrobkov.

RUST-BAN 310 sa vyznačuje nasledujúcimi kvalitatívnymi znakmi:

- Pri miešaní s vodou tvorí emulziu. Aplikuje sa v koncentrácii 20% a po odparení vody vytvára účinný ochranný film proti pôsobeniu vlhkosti.
- Prostriedok je možné zmiešať s ropným olejom alebo technickým benzínom, čím sa získa vysokoúčinný olej na ochranu proti korózii.
- Ochranný film možno odstrániť:
  - Vodným roztokom priemyselného čističa
  - Organickými rozpúšťadlami, napr. ESSOVARISOL, ESSO CLEAN.

## POUŽITIE

RUST-BAN 310 je vhodný na:

- Ochranu priemyselných výrobkov, napr:
  - Produktov hromadnej výroby
  - Polotovarov
  - Výkovkov
  - Vnútornej konzervácii kovových nádrží
  - Vonkajšieho povrchu poľnohospodárskych strojov a motorov pred odstavením.
- Dlhodobejšiu konzerváciu polotovarov a hotových produktov skladovaných bez obalov v chránených priestoroch.
- Ochranu výrobkov dopravovaných bez obalu alebo zabalených v chránenom dopravnom prostriedku, nie ale pre prepravu na mori.
- Pri tlakových skúškach vodou k súčasnej konzervácii.

### Upozornenie:

Čas schnutia: Konzervované výrobky musia pred zabalením schnúť minimálne 3 hodiny, pri izbovej teplote. Obzvlášť drobné súčiastky musia byť pred skladovaním zbavené prebytočnej emulzie odkvapkaním, vyfúkaním, zahriatím alebo odstredením.

Technické parametre			Skúšobná metóda
Smerodat. hodnoty podľa DIN 55350			
oddiel 12			
<b>RUST-BAN 310</b>			
Kinematická viskozita pri 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	42	DIN 51 562, časť 1
Hustota pri 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	930	DIN 51 757
Bod vzplanutia	°C	cca 75	DIN 51 758
Trieda nebezpečnosti		A III (VbF)	
<b>Vlastnosti 20% emulzie</b>			
Kinematická viskozita pri 20°C	mm <sup>2</sup> /s	5	DIN 51 562, časť 1
Vlhká komora	h	cca 900	DIN 51 359 *
Test rosením slanou vodou	h	cca 20	FTM 791 B/ 400 1.2*
Hrúbka filmu	mikro m	cca 0,535	
Výdatnosť	m <sup>2</sup> / kg	cca 500	

\* Výber: Brúsenie (brúsne plátno zrnenie 240) a nanosenie vrstvičky na skúšobný plech podľa ASTM D-1748  
Jedná sa o informatívne údaje, v prípade reklamácie je nutné postupovať v súlade so všeobecnými dodacími podmienkami. Ďalšie informácie sú obsiahnuté v karte bezpečnostných údajov.

**Ochrana zdravia:** Pri zaobchádzaní s mazivami je potrebné dbať na všeobecné pravidlá ochrany pri práci, viď karta bezpečnostných údajov.

ESSO Slovensko, spol. s r.o.

ESSO Slovensko, spol. s r.o.

Drieňová 3  
821 01 Bratislava 2