

RENOFORM MZAN 54 K

PI 2-7750

Tvářecí mazivo s obsahem chlóru

Popis

RENOFORM MZAN 54 K je vysoce výkonný olej na opracování kovů, nemísitelný s vodou, tvořící jen malé množství olejové mlhy.

RENOFORM MZAN 54 K obsahuje jako základový olej vysoce hodnotný rozpouštědlový rafinát odolný vůči stárnutí, přísady na bázi chlóru, síry, fosforu a další polární přísady.

RENOFORM MZAN 54 K zajišťuje vynikající ochranu před opotřebením, je extrémně tlakově zatížitelný, stabilní vůči stárnutí a má velmi dobré antikorozi vlastnosti.

Použití

RENOFORM MZAN 54 K se používá na tažení, protlačování za studena, lisování a přesné stříhání oceli a ušlechtilé oceli.

RENOFORM MZAN 54 K je odstranitelný vodnými alkalickými čisticími prostředky. Doporučujeme použít průmyslové čisticí prostředky RENOCLEAN.

Přednosti

- **velmi vysoká ochrana před opotřebením při všech obtížných tvářecích postupech,**
- **vhodný zejména pro opracování ušlechtilých ocelí,**
- **snadné nanášení díky nízké viskozitě,**
- **obsahuje výhradně chlorparafiny s dlouhými řetězci a tím ohrožuje životní prostředí jen nepatrně,**
- **odstranitelný rozpouštědly nebo vodnými alkalickými čisticími prostředky.**

Skladovací podmínky

Skladovat v rozmezí teplot od 0 do + 40 °C.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Barva	-	1,0	DIN ISO 2049
Hustota při 15 °C	kg/m ³	1030	DIN 51 757
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	38	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	> 150	DIN ISO 2592
Zkouška koroze na proužku mědi	stupeň koroze	2 - 100 A 3	DIN EN ISO 2160
Svařovací zatížení na ČKS	N	6500	DIN 51 350-2
Reichertův test opotřebením	mm ²	2,3	FLV-R 3 *)
Zkouška dle Bruggera	N/mm ²	230	FLV-B 8 *)

*) FLV = laboratorní předpis společnosti FUCHS