

## RENOFORM 05 LE

PI 2-7050

### Popis

RENOFORM 05 LE je vodou nemísitelná mazací látka s obsahem ropného oleje určena pro beztláskové opracování (tváření) kovů.

Přednostně se používá při hlubokém tažení a ražení plechů i jako olej na protlačování.

### Použití

RENOFORM 05 LE je vysoce výkonný olej, který se používá při obtížných procesech opracování. Nanáší se nezředěný například válečkováním, kapací maznicí nebo stříkáním na tvářené díly.

RENOFORM 05 LE vytváří extrémně vysoce zatížitelný film a je proto vhodný i na opracování chromniklové oceli.

RENOFORM 05 LE je z hotových výrobků odstranitelný vodnými alkalickými čistícími prostředky. Doporučuje se použití průmyslových čistících prostředků RENOCLEAN.

### Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Vzhled	-	hnědá kapalina	-
Hustota při 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	932	DIN 51 757
Viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	62	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	190	DIN ISO 2592
Antikorozní ochrana - měděné pásy	stupeň koroze	4-100 A 3	DIN 51 759-1
Čtyřkuličkový stroj (VKA) - svařovací síla	N	7000	DIN 51 350-2
Reichertův test opotřebení	mm <sup>2</sup>	2,5	FLV R 3 *)
Brugger - test	N/mm <sup>2</sup>	131	FLV B 8 *)

\*) FLV = laboratorní předpis firmy FUCHS