

RENOFORM 19 B

PI 2-7190

Popis

RENOFORM 19 B je vodou nemísitelný tvářecí prostředek s obsahem ropného oleje, který se používá pro beztržkové opracování kovů, zejména k lisování, přesnému stříhání a hlubokému tažení oceli.

Přednosti

- Vysoce výkonný univerzální tvářecí olej.
- Pro obtížně tvářitelné oceli, též pro legované oceli.
- Vynikající smáčivost kovových povrchů.
- Nevyšší ochrana nástrojů před opotřebením a velmi dobrá snášenlivost se všemi obvyklými povlaky nástrojů.
- Výborná ochrana proti korozi, olejový film nepolymerizuje.
- Odstranitelný vodnými, alkalickými přípravky.

Použití

RENOFORM 19 B je vysoce účinná mazací látka s velmi vysokým obsahem přísad. RENOFORM 19 B lze použít při opracování legovaných, nelegovaných i ušlechtilých ocelí.

RENOFORM 19 B se nanáší na díly určené ke tváření válečkem, ponorem nebo nástřikem. Pro materiály na bázi mědi je RENOFORM 19 B použitelný jen podmíněně.

Ze zhotovených dílů je RENOFORM 19 B odstranitelný rozpouštědly nebo vodnými čistícími prostředky. Doporučujeme použití vodných alkalických průmyslových čistících prostředků RENOCLEAN.

Skladovací podmínky

Skladovatelnost 6 měsíců za teploty 0 až + 40 °C.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Vzhled	-	tmavě hnědá kapalina	-
Hustota při 15 °C	kg/m ³	971	DIN 51 757
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	195	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	195	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	- 12	DIN ISO 3016
Zkouška koroze na proužku mědi	stupeň koroze	4 - 100 A3	DIN ISO 2160