

RENOFORM FB 71

PI 2-4710

Popis

RENOFORM FB 71 je tvářecí mazivo s polárními přísadami a velmi dobrou mazivostí. Není mísitelné s vodou.

RENOFORM FB 71 obsahuje benzin bez obsahu aromátů. Z toho důvodu dochází k intenzivnímu odpařování olejového filmu z povrchové plochy a na mnoha místech dochází k odmaštění. Při tepelném zpracování zhotovených dílů (například při měkkém žíhání) se z povrchu odpaří beze zbytků.

Použití

RENOFORM FB 71 se používá hlavně při lisování nelegovaných a legovaných ocelí. Díky účinnosti použité kombinace přísad se dosahuje velikého počtu výlisků při minimálním opotřebení nástrojů.

RENOFORM FB 71 se používá také pro lisování a tváření neželezných kovů, především hliníku. Odmaštění opracovaných součástí je zpravidla zbytečné. Pokud je ze speciálních důvodů nutné odmaštění, mohou být použity běžné čisticí prostředky. Doporučuje se použít neutrální nebo vodné alkalické čisticí prostředky RENOCLEAN.

Podmínky skladování

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

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Číslo barvy	-	3,0	DIN ISO 2049
Hustota při 15 °C	kg/m ³	831	DIN 51 757
Viskozita při 20 °C	mm ² /s	3	DIN 51 562
při 40 °C	mm ² /s	2	DIN 51 562
Bod vzplanutí	°C	45	DIN ISO 2592
Třída nebezpečnosti - hořlavosti	-	II.	ČSN 65 0201