

Produkt- I N F O R M A C E



RENOFORM MCU 20

PI 2-2282

Popis

RENOFORM MCU 20 je tvářecí mazivo mísitelné s vodou, používané na tažení měděného drátu. Obsahuje účinné polární přísady a má vynikající mazací účinky.

Použití

RENOFORM MCU 20 se používá převážně při hrubém a středním tažení drátu z mědi a jiných neželezných kovů, jakož i při tažení profilů a trubek z neželezných kovů.

Užitná koncentrace:

hrubý drát	12 - 20 %
střední drát	5 - 15 %

Tvářecí mazivo RENOFORM MCU 20 je vhodné jak pro použití v centrálních oběhových systémech, tak i pro stroje se samostatnou náplní pro nanášení ponorem nebo nástřikem.

Podmínky skladování

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

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Koncentrát			
Číslo barvy	-	6	DIN ISO 2049
Hustota při 15 °C	kg/m ³	955	DIN 51 757
Viskozita při 20 °C	mm ² /s	380	DIN 51 562
Viskozita při 40 °C	mm ² /s	98	DIN 51 562
Emulze			
Vzhled	-	jemně disperzní	-
Hodnota pH, emulze 1:10	-	8,4	DIN 51 369
Korozní účinky na mědi	-	1 - 80 A 15	DIN 51 759
Reichertův test opotřebení, roztok 3 %	mm ²	18	FLV-R 3 *)
Faktor pro zkoušeč vrtného oleje	-	1,1	FLV-B 7 *)
Faktor pro ruční refraktometr	-	1,0	FLV-T 5 *)

*) FLV = laboratorní předpis firmy FUCHS