

RENOLIT CX - TC 1

PI 5-3475

Popis

RENOLIT CX-TC 1 je speciální plastické mazivo (dle API 5A3) na bázi speciálního komplexního vápenatého mýdla a ropného oleje.

Speciální vlastnosti maziva RENOLIT CX-TC 1 vytváří vysoce hodnotný soubor přísad pro zamezení svařování za studena a na snížení hodnot tření.

RENOLIT CX-TC 1 neobsahuje těžké kovy a aromáty.

Použití

RENOLIT CX-TC 1 je speciální plastické mazivo na mazání tepelně a tlakově zatížených závitů.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Označení	-	KPF 1 P-20	DIN 51 502
	-	ISO L-XBEIB 1	ISO 6743-9
Barva	-	černá	-
Penetrace kuželem Pw 60	0,1 mm	310 až 340	DIN ISO 2137
Třída NLGI	-	1	DIN 51 818
Bod skápnutí	°C	> 250	DIN ISO 2176
Ztráta odpařováním (24 h/100 °C)	%	< 0,3	DIN 58 397
Odlučování oleje (24 h/100 °C)	%	< 4,5	DIN 51 817
Chování vůči vodě, 3 h/90 °C	-	0/1 - 90	DIN 51 807
Ztráta vypíráním vodou	%	< 3,5	ASTM D 1264
Korozní účinky na mědi	-	1 - 100	DIN 51 811
Zkouška v solné komoře (7 dní)	%	< 5	DIN 50 021
Svařovací zatížení na ČKS	N	> 6000	DIN 51 350-4