



Grease Lithium Complex HLM 2

Litné komplexní plastické mazivo s dlouhou životností pro vysokoteplotní aplikace

Popis

Grease Lithium Complex HLM 2 je plastické mazivo s EP přísadami pro valivá i kluzná ložiska pracující při středních rychlostech. Mazivo disponuje dobrou antikorozi ochranou, odolností vůči oxidaci a otěru.

Aplikace

Grease Lithium Complex HLM 2 je plastické mazivo s dlouhou životností určené pro ložiska elektromotorů, ventilátorů, extraktorů, čerpadel, ložisek automobilů a všude tam, kde je zapotřebí mazivo s vysokou účinností při provozu za podmínek při kontinuální teplotě mezi -20 až +150°C a teplotních špiček do 170°C.

Technické údaje

Barva		černá
Zahušťovadlo, typ mýdla		litný komplex
Základový olej		minerální
Viskozita základového oleje při 40°C, cSt		220
Třída konzistence dle NLGI		2
Penetrace po 60 dvojdvizích, x 0,1mm	ASTM D217	265 – 295
Bod skápnutí, °C	ASTM D566	>230
4 kuličkový zkušební přístroj		
● síla při svaření, kg		450
● diametr otěru, 1h/40kg, mm		0,55
Testovací přístroj Shell	ASTM D1831	-15 - +45
Oxidační stabilita 100h/°C, max, psi		5
Koroze na mědi 4hod/100°C		1b
Timken test, OK zatížení, lbs	ASTM D2509	45
Obsah MoS ₂		3
Teplotní okruh nasazení, °C		-20 - 150
Teplotní špičky, °C		170

Všechny údaje uvedené v tomto technickém listě jsou pouze orientační a mohou se v průběhu výroby lišit