

Смазка пластичная антифрикционная «РУСМА-НИЦ»

ТУ 0254 -053-46977243-2008

Смазка «РУСМА-НИЦ» предназначена для смазывания подшипников закрытого типа, в том числе и тяжело нагруженных. Работоспособна в широком интервале температур от -50 до $+150^{\circ}\text{C}$, обеспечивает ресурс работы 1 млн км (10 000 часов).

Смазка «РУСМА-НИЦ» изготавливается на основе смеси нефтяных масел, загущённой литиевым мылом, с добавлением антиокислительной, противозадирной присадок и антифрикционной добавки.

Спецификации и обозначения

Спецификация смазки «РУСМА-НИЦ» по стандарту DIN 51502: **GRF3K-60**.

Физико-химические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Значение показателя
1.	Внешний вид	Однородная мазь от тёмно-серого до чёрного цвета
2.	Температура каплепадения, $^{\circ}\text{C}$, не ниже	185
3.	Предел прочности при 80°C , Па, не менее	200
4.	Пенетрация без перемешивания при 25°C , 10^{-1}мм , в пределах	220–270
5.	Коррозионное воздействие на металлы	Выдерживает
6.	Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	18,0
7.	Вязкость эффективная при среднем градиенте скорости деформации 10 с^{-1} , Па·с:	
	• при 0°C , не более	280
	• при -50°C , не более	2000
8.	Массовая доля воды, %, не более	Следы
9.	Массовая доля свободной щёлочи в пересчёте на NaOH, %, не более	0,2
10.	Испаряемость при 100°C , 1 час, %, не более	3,0
11.	Содержание механических примесей	Отсутствие

Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 3 года с даты изготовления.