



PLASTEX

Polyurea EP

NLGI **1 2**

СПЕЦИФИКАЦИИ

DIN 51502 KP1R-20
DIN 51502 KP2R-20

Rosneft Plastex Polyurea EP – серия высокотемпературных полимочевинных пластичных смазок с добавлением противозадирных присадок.

Разработано для централизованных систем смазки металлургического оборудования, роликов спекательных и обжиговых тележек агломерационного производства, гаучвалов, подшипников роликов рольганов бумагоделательной промышленности, подшипников водяных помп.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сильная адгезия к поверхности, предотвращение вымывания, разбрызгивания, вытекания из узла трения
- Стойкость к термическому воздействию, значительное снижение риска закоксовывания, разупрочнения и разрушения структуры пластичной смазки
- Стойкость к окислительному воздействию коррозионно-агрессивных сред, воды и горячего пара
- Увеличенный срок службы смазочного материала, применение в качестве закладной смазки

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Метод	Rosneft Plastex Polyurea EP	
Класс NLGI	DIN 51818	1	2
Цвет	-	от светло-желтого до коричневого	
Тип загустителя	-	Полимочевина	
Тип базового масла	-	Минеральное	
Диапазон рабочих температур, °C	-	-20°C – 180°C	
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ГОСТ 33	220	220
Температура каплепадения, °C	ASTM D566	> 250	> 250
Пенетрация при 25°C после перемешивания, мм	ASTM D217	310-340	265-295
Трибологические характеристики:			
нагрузка сваривания, P _c , Н диаметр пятна износа, D _i , мм	ГОСТ 9490	2500 0,45	2500 0,45

ООО «РН-Смазочные материалы»
www.rosneft-lubricants.ru

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления. Дата обновления: 14.05.2024.