



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА ПРОДУКТА:

## EPX GREASE NLGI 2

### Продуктово Описание

**EPX GREASE NLGI 2** е литиево-комплексна грес, включваща в състава си минерално базово масло, антиокислителни добавки, корозионни инхибитори, EP и противоизносни присадки.

Благодарение на включеният в състава си литиево-комплексен сапун, **EPX GREASE NLGI 2** е подходяща за употреба в много широк температурен диапазон и особено при повишени температури. Също така литиево-комплексният сапун е причина тази смазка да има висока степен на механична деструкция. Това подобрява представянето ѝ в приложения със сериозни вибрации, като намалява необходимостта от често гресирание.

**EPX GREASE NLGI 2** е модерна висококачествена грес, която е подходяща като за индустриални, така и за автомобилни приложения.

Отличните свойства които предлага **EPX GREASE NLGI 2** я правят първи избор за приложения в различни видове лагери, включително и такива работещи при тежки условия.

Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Типични стойности
Класификация		DIN 51502 ISO 6743	КР2N-30 ISO-L-XCDEB-2
NLGI клас		ASTM D217	2
Кинематичен вискозитет при 40°C Кинематичен вискозитет при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 12058	200 14
Цвят		Визуално	Кафяв
Температура на про капване	°C	IP 396	>250
Плътност при 20°C	kg/m <sup>3</sup>	IPPM-CS/03	910
Противозадирни свойства на ЧСМ - натоварване на заваряване Рз	N	DIN 51350-4	3000
Температури на приложение - продължителна употреба - максимална температура за кратък период	°C		-30 до +140 +220
Конусна пенетрация при 25°C - след 60-кратна ударна обработка - след 100-кратна ударна обработка	0.1mm	ISO 2137	265-295 +40
SKF Етсог тест в дестилирана вода Корозия на мед, 24ч при 100°C		ISO 11007мод ASTM D4048	0-0 1b
Колоидна стабилност, 168ч при 40°C	%	IP 121	4
Измиваемост с вода		DIN 51807-1	1-90
Противоизносни свойства на ЧСМ - среден диаметър на петното на износване, 60min при 400N	mm	DIN 5135-5	0.6
Налягане на потока при минус 35°C	hPa	DIN 51805	<1400