

Грес **BESLUX LIPLEX M-1/2S**

ВИСОКОЕФЕКТИВНА ГРЕС, ПРЕДНАЗНАЧЕНА ЗА ШИРОК РАБОТЕН ТЕМПЕРАТУРЕН ДИАПАЗОН

ОПИСАНИЕ

Грес **BESLUX LIPLEX M-1-2/S** е високоефективна смазочна грес, способна да работи в широк диапазон от температури (от -40 до 180°C) при много строги условия на работа. Специално формулирана със синтетично базово масло, осигуряващо висока химическа и термична устойчивост и висок смазочен капацитет, съгъстена със специален литиев комплексен сапун, с висока точка на капкообразуване и изключителна стабилност при механични натоварвания.

Пакетът добавки в **BESLUX LIPLEX M-1-2/S** е снабден с отлични противоизносни, смазочни и Е.Р. свойства, както и с висок антикорозионен и антиоксидантен капацитет. Той е способен да работи при излагане на вода и пари в екстремни работни условия.

ПРИЛОЖЕНИЕ

- Лагери, работещи при висока температура (180°C) (пикова температура 200°C).
- Лагери под товар, изложени на вода и пари.
- Автомобилна промишленост.
- Лагери и механизми в стоманодобивната и циментовата промишленост.

ПРЕДИМСТВА

- Висока съвместимост с пластмаси и еластомери.
- Устойчивост на срязване.
- Намаляване на честотата на повторно смазване.
- По-малко повреди.
- Отлично съотношение качество-ефективност-цена.
- Възможност за унифициране на продуктите.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Обичайните мерки при работа и употреба на смазочни материали.

Дръжте кутията затворена, за да избегнете замърсяване.

Не смесвайте с греси с различно естество.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТАНДАРТ	ТИПИЧНА СТОЙНОСТ
Цвят		Слонова кост
Втвърдител (сапун)	ASTM D128	Литиев Комплекс
Базово масло	ASTM D128	Синтетично
Вискозитет на базовото масло при 40°C	ASTM D445	220
NLGI консистенция		1/2
Отработена пенетрация при 60W, 0.1mm	ASTMD217	305
Температура на прокапване, °C	ASTM D556	290

Изпитания на Четири Съчмена Машина - Натоварване на заваряване, min kg - Диаметър на износване, mm max	IP-239	240 0.60
Въртящ момент при ниска температура - При минус 30°C ▪ Старт, Nm ▪ Работа, Nm - При минус 40°C ▪ Старт, Nm ▪ Работа, Nm	ASTM D1478	1,11 0,84 2.48 1.77
EMCOR тест на корозия	DIN 51802	max 1
Корозия на мед	ASTM D4048	max 1b
Стабилност на окисление при 100°C, kg/cm ²	ASTM D942	max 0.5
Измиване с вода 1 h/80°C, %	ASTM D1264	max 7
Налягане на потока при минус 30°C, mbar	DIN 51805	max 750
Отделяне на масло 18h/100°C, %	DIN 51817	max 1.5
Загуби от изпаряване, 22h/100°C, %	ASTM D-972	Max 0.3
Работна темпелатура, °C		от – 40 до + 180

Опаковки: картриджи 0,4кг, кутии 5 кг, баки 18 кг, варел 45кг