



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Greasetech Special 550 GR 00

старое название Inomax H-00/R

Прирабочная и монтажная смазка для открытых передач

ОПИСАНИЕ

AIMOL Greasetech Special 550 GR 00 – адгезионная смазка для открытых передач и больших редукторов на предприятиях добывающей, обогатительной и цементной промышленности. Вырабатывается на основе минерального базового масла с добавлением комплексного алюминиевого загустителя и большого количества твердых смазочных веществ – графита.

AIMOL Greasetech Special 550 GR 00 разработана для приработки и запуска новых трансмиссий и редукторов для предотвращения заедания или заклинивания под ограниченными нагрузками. Смазку можно также использовать при ранней стадии развития питтинга или задира для выравнивания или сглаживания поверхности зубьев. Служит для смазывания одинарных и двойных шестеренчатых приводов, зубчатых реек, опорно-поворотных колец, венцов обжиговых печей, шаровых мельниц, дробилок и других нагруженных узлов.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Greasetech Special 550 GR 00 наносится автоматическими распылительными системами при максимальном потоке. Период приработки для запуска новых трансмиссий составляет 300-400 часов в зависимости от типа трансмиссии и типа износа (в случае наличия раннего питтинга или задира).

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Special 550 GR 00
Цвет		Черный
Загуститель		Комплексный алюминиевый
Твердые смазочные вещества		Графит
Класс консистенции по NLGI	DIN 51818	00
Базовое масло		Минеральное
Вязкость базового масла при 40°C, сСт		550
Рабочая пенетрация при 60 об, 0.1 мм	ASTM D217	400-430
Температура каплепадения, °C	ASTM D566	> 190
Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг	IP-239	> 700
Тест на износ FZG A/2, 76/50, степень отказа		> 12

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Greasetech Special 550 GR 00 – смазка не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах AIMOL, или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. В результате постоянных улучшений указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется. Компания AIM B.V. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.