

## Gazpromneft Metalgrease AC

Бентонитовая смазка с содержанием твердых добавок для промышленных механизмов, работающих в условиях высоких нагрузок, высоких температур и загрязненной среды. Применяется для смазывания механических домкратов, шарниров подъемных кранов, опорно-поворотных устройств, тяжело нагруженных валковых мельниц и прессов, опорных роликов туннельных печей и сушилок, катков, асфальтоукладчиков и других промышленных и строительных механизмов в качестве закладной.

### Преимущества

- Высокие эксплуатационные показатели и способность выдерживать высокие нагрузки в тяжелых условиях эксплуатации, благодаря содержанию твердых добавок (меди, дисульфида молибдена и графита).
- Обеспечение максимального срока службы узлов трения в диапазоне температур от -30 °С до +200 °С.
- Превосходная защита от износа и заклинивания.
- Содержание твердых добавок обеспечивает надежную защиту поверхностей трения даже при сильных ударных нагрузках, запыленности и длительных интервалах между смазыванием.
- Обладает превосходной стойкостью к размывающему действию воды, предотвращает образование ржавчины и коррозию.

## Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Gazpromneft Metalgrease AC
Соответствие стандарту	DIN 51502	KPF 2S-30
Класс NLGI		2
Пенетрация с перемешиванием, 60 двойных тактов, 10 <sup>-1</sup> мм	ASTM D217	265-295
Диапазон рабочих температур, °C		от -30 до +200
Цвет	Визуальный	Медный глянец
Структура	Визуальный	Однородная маслянистая
Тип загустителя		Бентонит
Базовое масло		Минеральное
Вязкость базового масла при 40 °C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	160
Содержание загустителя, %	Расчетное	10
Температура каплепадения, °C	ASTM D566	Нет
Коррозия на медной пластинке, 24 часа при 120 °C	DIN 51811	1A
Испытание на коррозию Emcor, дистиллированная вода	ASTM D6138	Пройдено
Износ на 4-шариковой машине трения, диаметр пятна износа, мм	ASTM D2266 DIN 51350 5	0,4
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения, Н	ASTM D2596 DIN 51350 4	3200
Вымываемость водой, потеря веса при 79 °C, %	ASTM D1264	4
Отделение масла за 24 часа при 25 °C, %	ASTM D1742	4-5

## Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

