



TermoPlex GNB

Медно-графитовая смазка

TermoPlex GNB специальная медно-графитовая резьбовая смазка используется для защиты и герметизации резьбовых соединений буровых штанг, используемых в установках горизонтального направленного бурения.

Смазка обеспечивает требуемую герметичность, многократное свинчивание – развинчивание резьбовых соединений и защиту от коррозии на нефтяных, газовых, газоконденсатных и сильно обводненных месторождениях, в том числе для условий эксплуатации в северных районах.

TermoPlex GNB содержит в своём составе высокодисперсную медно-графитовую смесь.

Температурный интервал использования от -60°C ...+600°C.

Применение

- для свинчивания замковых соединений бурильных труб по ГОСТ и импортного производства, в том числе труб из хромсодержащих марок сталей;

- для герметизации резьбовых соединений бурильных, обсадных и насосно-компрессорных труб, подвергаемых многократному свинчиванию и развинчиванию, и работающих в агрессивных средах;

- для нанесения на резьбовые соединения бурового инструмента, как в процессе работы, так и в качестве консервирующего средства во время хранения оборудования

- при сборке труб нефтяного сортамента обычного и хладостойкого типа исполнения

- для герметичных и условно-герметичных резьбовых соединений и резьбы с треугольным профилем, в том числе с высадкой.

Преимущества

- Успешно противостоит образованию коррозии на резьбе;
- Высокие показатели по термоустойчивости и водостойкости;
- Предотвращение преждевременного износа резьбы;
- Высокие показатели механической и химической стабильности;
- Оптимальный показатель рабочих температур;
- Устойчива к высыханию, отверждению и окислению.

Типичные характеристики

Внешний вид	однородная мазь золотистого цвета
Коллоидная стабильность	не более 7%
Антифрикционные добавки	Медь/графит
Коррозия меди (медь М1)	1b или лучше
Диапазон рабочих температур, °C	-60..+600
Наносимость и адгезия	
Нанесение в холодном состоянии	
• кистью при минус 20°C	Может наноситься
• кистью при минус 40°C	Может наноситься
• лопаткой при минус 60°C	Может наноситься
Пенетрация, 0,1 мм после 60 ходов мешалки при 25°C	290-320
• после 60 ходов мешалки при минус 7°C, не менее	250
• после 60 ходов мешалки при минус 20°C, не менее	200



TermoPlex GNB

Медно-графитовая смазка

НАНЕСЕНИЕ

Наносите типичными для пластичных смазок способами: с помощью кисти, смазочного пистолета или автоматического смазочного устройства.

Примечание. Каждый раз следует работать с предельной осторожностью, чтобы не допустить загрязнения смазки. Эту пластичную смазку следует упаковывать с помощью чистого металлического шпателя.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Продукт не легковоспламеняем и не токсичен. Информация о безопасности продукта, необходимая для его безопасного использования, не прилагается. Перед использованием прочитайте техническое описание, лист безопасности и данные по безопасному использованию на этикетке упаковки, информацию о его физических свойствах и опасности для здоровья.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении при температуре не выше 32°C в оригинальной невскрытой упаковке пластичная смазка имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления. Максимальное сохранение эксплуатационных качеств достигается при хранении в прохладном помещении в плотно закрытой таре.

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ

Продукция компании ARGO при обычных условиях эксплуатации и соблюдении правил личной гигиены не представляет опасности для здоровья. Для получения более подробной информации посетите наш сайт www.tpgargo.ru или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ. ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ

Информация, представленная в этом документе, предложена из честных намерений и является достоверной. Тем не менее, поскольку условия и методы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, эту информацию не следует использовать в качестве замены собственных тестов, призванных подтвердить, что продукция ARGO безопасна, эффективна и полностью удовлетворяет конечным целям применения, для которых она предназначена. Предложения и рекомендации по применению не должны восприниматься как стимул к нарушению какого-либо патента. Компания ARGO гарантирует только соответствие данного продукта его текущим спецификациям на момент поставки.