



TUFGEAR UNIVERSAL

Смазка для открытых зубчатых передач, рассчитанная на тяжелые режимы работы важного оборудования.
Разработана для эксплуатации при высоких нагрузках на крупнейших шестернях, выдерживает воздействие агрессивных сред, в которых могут использоваться шестерни, например под воздействием сильных подводных течений.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон рабочих температур от -40°C до 120°C
- Выдающиеся характеристики по работе при высоком давлении (точка сваривания 800кг)
- Хорошее прилипание к зубьям шестерен (не слетает)
- Прекрасная водостойкость
- Прекрасная защита от коррозии
- Существенно увеличивает интервалы необходимой периодической смазки

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Наносится вручную непосредственно на зубья шестерен
- Наносится с помощью жесткой кисти или 400г картриджа в соответствующем устройстве нанесения
- Минимальная температура, при которой должно производиться нанесение, составляет 0°C

Technical and Safety Data Sheets are available from:

Web Site : www.rocol.com
Customer Service : +44 (0)113 232 2700

Issue: Jan-06d

1

ROCOL Lubricants

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.

Tel: +44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

www.rocol.com

ROCOL is a BS EN ISO 9001 registered company.

ROCOL is a trade mark of ITW Inc.

The information in this publication is based on our experience and reports from customers. There are many factors outside our control or knowledge which affect the use and performance of our products, for which reason it is given without responsibility.

TECHNICAL DATA



TUFGEAR UNIVERSAL

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (стандартные значения)

Внешний вид	Глянцевая, черная адгезионная смазка
NLGI No. (IP 50)(ASTM D217)	NLGI No. 2
Тип основы	Смесь высоковязких минеральных масел
Вязкость жидкой основы при 40°C	>1000 сСт
Загуститель	Глина, модифицированная органикой
Твердые вещества	Смесь твердых веществ, устойчивых к высоким нагрузкам
Точка конденсации (IP 132)	Не плавится
Диапазон рабочих температур	от -40°C до 120°C
Испытание на четырехшариковой машине Shell 4 ball (IP 239)(ASTM D2596)	
Точка сваривания	800 кг
Обобщенный показатель износа	120 кг
Испытание на машине Тимкена Timken OK Load (IP326)	35 фунтов (минимум)
Испытание на коррозионную агрессивность медной пластинкой (IP 112) 24 часа при 100°C	Следы коррозии отсутствуют
Испытание на коррозионную агрессивность низкоуглеродистой сталью 24 часа при 100°C	Следы коррозии отсутствуют
Прочность на сдвиг - Roll Stability Test	
Изменение пропитки отработанной смазки? (25°C)	+20
Хранение	Хранить при температуре от 1 до 40°C.
Размер упаковки	400г, 5кг, 18кг

Issue: Jan-06d

2

ROCOL Lubricants

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS, England.

Tel: +44 (0)113 232 2600 Fax: +44 (0)113 232 2760

www.rocol.com

ROCOL is a BS EN ISO 9001 registered company.

ROCOL is a trade mark of ITW Inc.

The information in this publication is based on our experience and reports from customers. There are many factors outside our control or knowledge which affect the use and performance of our products, for which reason it is given without responsibility.

TECHNICAL DATA