

ULTRAPLEX TG SYNT (RANGE)

СИНТЕТИЧЕСКАЯ ЛИТIEВАЯ КОМПЛЕКСНАЯ СМАЗКА

ОПИСАНИЕ

ULTRAPLEX TG SYNT в состав входят синтетические основы, комплексное литиевое мыло и добавки для улучшения окисления, предотвращения ржавления, противоизносных и противоизносных свойств.

ПРИМЕНЕНИЯ

Специально предназначен для смазки:

- Подшипники скольжения и роликовые подшипники, штифты, кулачки и другие механизмы, к которым предъявляются высокие механические требования, экстремальные температуры, вибрации и наличие воды, пыли или других загрязнений.
- Некоторые примеры применения: подшипники и штифты в горнодобывающем оборудовании, подшипники в сталелитейной промышленности, наружное оборудование в портах, судоходство, солнечные панели, ветряные турбины, земснаряды и т.д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Широкий диапазон рабочих температур, от -40°C до 180 °C, и пиковая температура 200 °C в течение короткого периода времени с частой повторной смазкой
- Высокая механическая стабильность.
- Мягкая консистенция для лучшего растекания смазки при низких температурах.
- Хорошая грузоподъемность.
- Подходит для подшипников на низких и средних скоростях (коэффициент скорости ndm до 200.000).
- Высокая устойчивость к старению.
- Высокая защита металлических деталей от коррозии.
- Высокая устойчивость к воздействию воды.

УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА

- ISO – L – XDGHB 0/1
- ISO – L – XDGHB 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Метод	Типовые значения		Ед.
Внешний вид	-	Желтоватая смазка		-
Проникновение при 25°C				
- После 60 ударов	ASTM D-217	347	334	mm x 10 ⁻¹
- После 10,000 ударов		395	387	
Консистенция NLGI	ISO 2137	0/1	1	-
Точка каплепадения	ASTM D-566	260		°C
Вязкость базового масла 40°C	ASTM D-445	1000		mm ² /s
Шрам износа, тест 4 шариков 40 Kg, 75°C, 1 час	ASTM D-2266	0,65		mm
Сварочная нагрузка, тест 4 шариков	ASTM D-2596	400		Kg
Коррозия подшипников	ASTM D 1743	1-1-1 (без ржавчины)		-
Медная коррозия	ASTM D 130	1a		-

Rev: 03/20

The information provided in this document is based upon our best knowledge at the date of revision indicate, and is subject to changes without prior notice. Such information does not release the user from testing the product in their own application. The data indicated represent average values and do not constitute product specifications. For more information please contact COGELSA Technical Support. COGELSA is not liable for damages caused by improper use of the product.