

ULTRAPASTE CU 12

ПРОТИВОЗАДИРНАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПАСТА

ОПИСАНИЕ

Противоизносная паста, изготовленная из микронизированных твердых смазочных материалов и меди.

ПРИМЕНЕНИЯ

Подходит для смазки и защиты металлических поверхностей в статическом контакте или при перемещениях с низкой амплитудой, в экстремальных температурных или коррозионных условиях.

Типичными областями применения являются смазка молотковых инструментов в буровом оборудовании, сборочная паста для предотвращения заедания болтов, штифтов и винтов при высоких температурах до 1100°C, в химической промышленности, на нефтеперерабатывающих заводах, турбоагрегатах дизельных двигателей и т.д. Также в качестве контактной смазки для электронных компонентов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Ед. изм-я	Типовые значения	Метод
Внешний вид	-	паста медного цвета	-
Проникновение при 25 °C	mm x 10 ⁻¹	325	ASTM D 217
Консистенция NLGI	-	1	ISO 2137
Точка каплепадения	°C	190	ASTM D 566
Содержание металла	%	12	-
Содержание твердой смазки	%	17	-
Шрам износа–тест 4 шариков (400 N)	mm	0,96	ASTM D 2266
Шрам износа–тест 4 шариков (800 N)	mm	1,04	ASTM D 2266
Сварочная нагрузка –тест 4 шариков	kg	800	ASTM D 2596
Отделение масла при 100°C	%	5,0	FTM 791-321
Отделение масла при комнат. темп-ре	%	3,05	IP 121

Rev: 08/16

Для применений, где требуется более высокое содержание металла, следует использовать ULTRAPASTE CU 25

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Широкий диапазон рабочих температур: от - 30°C до +1100°C.
- Высокая механическая устойчивость и грузоподъемность.
- Хороший герметизирующий эффект, позволяющий защитить компоненты от коррозии, вызванной атмосферными или агрессивными химическими агентами.
- Высокая электропроводность благодаря содержанию металлической меди.

Информация, представленная в этом документе, основана на наших лучших знаниях на указанную дату пересмотра и может быть изменена без предварительного уведомления. Такая информация не освобождает пользователя от тестирования продукта в его собственном приложении. Указанные данные представляют собой средние значения и не являются характеристиками продукта. Для получения дополнительной информации обратитесь в службу технической поддержки COGELSA. COGELSA не несет ответственности за ущерб, вызванный неправильным использованием продукта