

**Область применения:**

Kluberplast J — материалы для трибосистем созданные на основе политетрафторэтилена, используются при мягкой соприкасающейся поверхности (цветные металлы), при твердости менее или равной 35 HRC, для пищевой промышленности (подшипники скольжения, конвейеры, контактные поверхности, подшипники). Имеется допуск USDA. Эти материалы являются хорошей альтернативой традиционным смазочным материалам благодаря следующим преимуществам: более простая конструкция оборудования (отсутствие необходимости в системах смазки), отсутствие необходимости в смазке в течение всего срока службы оборудования, отсутствие загрязнений, вызванных смазкой, отсутствие коррозии, отличная химическая устойчивость и возможность использования в вакуумной среде.

**Техническая консультация**

|                                                    |                    |
|----------------------------------------------------|--------------------|
| Состав                                             | PTFE + полимид     |
| Эксплуатационный диапазон температур* (°C) около   | -240 до +260       |
| Удлинение на разрыв, DIN 53455 (%)                 | 160-180            |
| Плотность при 20°C (гр/см3) около                  | 1.94               |
| Твердость по Бринеллю, DIN 53456 (Н/мм2) при 20°C  | 33/34              |
| Твердость по Бринеллю, DIN 53456 (Н/мм2) при 150°C | 11/22              |
| Цвет                                               | коричневый, черный |

Данные по эксплуатационным температурам представляют собой значения, которые ориентируются на строение смазочных материалов, а также на область применения и технологию использования. В зависимости от вида механико-динамической нагрузки смазочные материалы изменяют при различных температурах, давлении и продолжительности эксплуатации свою консистенцию, условную вязкость или вязкость. Эти изменения показателей могут повлиять на работу компонентов.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Kluberplast J

Именно применение высококачественных смазок позволяет экономить больше средств так как увеличивается срок годности, уменьшается расход, повышается производительность оборудования, уменьшается количество сортов смазки и повышается надежность технологического процесса.

По вопросам приобретения Kluberplast J и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов