

MC571

САЛЬНИКОВАЯ НАБИВКА ИЗ ПТФЭ С КЕВЛАРОВЫМИ УГЛАМИ

Описание

Набивка MC571 сплетена в квадратное сечение из пропитанных графитом политетрафторэтиленовых волокон, и армирована по углам полиамидными волокнами (известными под торговой маркой «Кевлар» фирмы DuPont).

Также имеется модификация полнообъемного (а не по углам) сочетания вышеуказанных волокон.

Свойства и применения

Политетрафторэтиленовые волокна имеют чрезвычайно низкий коэффициент трения, благодаря чему снижается тепловыделение и износ.

Кевларовые волокна, из которых сплетены углы, обладают очень высокой прочностью на разрыв, сравнимой с прочностью стали. Благодаря этому свойству данная набивка рекомендуется для использования на насосах, перемещающих умеренно абразивные среды.

Технические характеристики

| | |
|--------------------------------|--|
| Материал | Волокна из ПТФЭ, волокна из ароматического полиама («кевлара»), графитовая смазка. |
| Максимальная температура | 260°C |
| Максимальная линейная скорость | 13 м/с |
| pH среды | от 4 до 11 |

Типоразмеры

Любые сечения 4-25 мм (а также большие сечения на заказ).

Упаковка

Набивка поставляется на катушках массой 2,5 кг; 5 кг; 10 кг.
