

# МС571

## САЛЬНИКОВАЯ НАБИВКА ИЗ ПТФЭ С КЕВЛАРОВЫМИ УГЛАМИ

### Описание

Набивка МС571 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
рН 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.