

MC131

САЛЬНИКОВАЯ НАБИВКА ДЛЯ ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ
ИЗ ГИБКОГО ПЛЕТЕНОГО ГРАФИТОВОГО ВОЛОКНА,
АРМИРОВАННОГО ИНКОНЕЛЕВОЙ ПРОВОЛОКОЙ,
с ингибитором коррозии

Назначение

Сальниковая набивка MC131 из высококачественного плетеного гибкого графитового волокна, армированного инконелевой проволокой, предназначена для уплотнения штоков запорной арматуры.

Применения: перегретый и насыщенный пар, вода, углеводороды, смазочное масло, термальное масло, водород, аммиак, органические растворители, криогенные жидкости, и многие другие среды.

Замена традиционных набивок

Перед Вами стоит задача сокращения / исключения потерь перекачиваемых жидкостей и пара? По сравнению с традиционными набивками, MC131 отличается химической инертностью и высокой максимально допустимой температурой. Поэтому набивка MC131 сохраняет свои свойства и не затвердевает при самых жестких условиях эксплуатации, что гарантирует отсутствие протечек на многие годы.

При использовании набивки MC131 не происходит вулканизации набивки со штоком. Вулканизация уплотнения со штоком – одна из причин повреждения штока, а также дополнительный риск пропуска после срабатывания задвижки, если эта задвижка редко открывается-закрывается.

Набивка MC131 эластична и легко устанавливается. По окончании срока службы набивка MC131 легко извлекается из арматуры, так как набивка не затвердевает.

Набивка MC131 имеет высокую гидравлическую плотность и позволяет надежно уплотнить жидкости с высокой текучестью и газы.

Ингибитор коррозии

Набивка MC131 содержит ингибитор коррозии - для уменьшения риска электрохимической коррозии штоков и стенок сальниковых камер запорной арматуры.

Армирование проволокой

Армирование проволокой повышает максимально допустимое давление сальника и его надежность, в том числе для реальных, не идеальных условий эксплуатации.

Технические характеристики

Основной материал – гибкий графит; армирующий материал - инконель

Максимальная температура: - 800°C

 окисляющая среда - 430°C

 пар - 650°C

Максимальное давление – 8.5 МПа *

pH среды - от 0 до 14

* Изготавливается также набивка MC133 – до 25 МПа

Размеры и упаковка

Набивка поставляется любым сечением (квадрат) от 3 мм до 25 мм на катушках массой 2.5 кг, 5 кг и 10 кг