

ПЛЕТЕННЫЕ НАБИВКИ



Синтетические набивки

Эти набивки сплетены из синтетических волокон, обладающих механической, термической и химической устойчивостью. Благодаря своему волокнистому строению, они отличаются высокой упругостью, устойчивостью к выжиманию из камеры сальника. Их термическая устойчивость выше, чем у PTFE, которым они пропитаны.

НАБИВКА ТИП 6491 GAMTEX



Характеристика:

Современная набивка плетеная из синтетической пряжи с высокой термической и химической устойчивостью, насыщенная импрегнатом на основе PTFE. Этот импрегнат, нанесенный на каждую из ниток, значительно снижает коэффициент трения и заполняет самые мелкие пространства между отдельными волокнами.

Полученная набивка характеризуется исключительной мягкостью и эластичностью. Прекрасно заполняет камеру сальника.

Применение:

Набивка специально рекомендуется для работы с водяным паром, а также предназначена для работы в насосах высокого давления и арматуре, в контакте с водой, растворами солей, кислот средней силы, щелочей и с органическими веществами, такими как горючее, масла, смазки или растворители. Находит применение во всех отраслях промышленности и коммунального хозяйства.

pH	Макс. темп.	Лопастные насосы	Поршневые насосы	Арматура	Размерный диапазон
1-13	-200+280 °C	p = 20 бар v = 20 м/с	p = 80 бар v = 2 м/с	p = 100 бар v = 2 м/с	4-25 мм

НАБИВКА ТИП 6493



Характеристика:

Набивка, сплетенная из арамидной пряжи. Сырье, использованное для пряжи, гарантирует исключительную механическую и химическую устойчивость, особенно при наличии высоких температур. Насыщение в ходе процесса плетения каждой нити отдельно импрегнатом на базе PTFE позволяет дополнительно уменьшить коэффициент трения набивки по цилиндру, а также уплотнить пространство между отдельными волокнами, что дает в результате набивку, незаменимую во многих применениях.

Применение:

Особенно рекомендуется к применению в насосах и арматурах, подверженных воздействию абразивных материалов, таких как взвеси песка, сточных вод и других материалов, оказывающих абразивное воздействие на набивку. Предназначена для работы в насосах и арматуре высокого давления, в контакте с водой, водяным паром, растворами солей, кислотами средней силы и щелочами, а также с органическими веществами, такими как топливо, масла, смазки или растворители. Набивка находит применение во всех отраслях промышленности и коммунального хозяйства, а также в горном деле.

pH	Макс. темп.	Лопастные насосы	Поршневые насосы	Арматура	Размерный диапазон
2-13	-200+280 °C	p = 25 бар v = 20 м/с	p = 100 бар v = 2 м/с	p = 100 бар v = 2 м/с	4-25 мм

Вся представленная в каталоге информация основана на многолетнем опыте производстве и применении данных изделий.

Поскольку на работу уплотнения в соединении влияет много факторов, обусловленных способом монтажа, рабочими параметрами и уплотняемой средой, приведенные технические параметры имеют ориентировочный характер и не являются основанием для претензий, а специфические применения изделий требуют консультации с производителем.