

АВКОПАК® 1101S



ПРОДУКТОВА ИНФОРМАЦИЯ

Набивка с гарантирано качество, произведена от високотехнологични суровини и прежди по модерни производствени технологии. АВКОПАК® 1101S е изплетена от експандирана ПТФЕ прежда.

Приложение

От тази прежда с ненадмината издръжливост на опън е изплетена набивка по-здрава и по-устойчива от конвенционалните ПТФЕ набивки. Специалната технология, по която е произведена преждата и ниският коефициент на триене на тефлона подобряват топлопредаването, и правят набивката изключително подходяща за експлоатация при високооборотни помпи.

Набивката традиционно за всички ПТФЕ продукти притежава висока химическа инертност. Тя не взаимодейства с киселини и основи в целия температурен диапазон на експлоатация. Това качество заедно с високата чистота на използваната прежда определят нейното приложение в производствата, изискващи висока чистота на работния флуид.

Намира широко приложение за уплътняване на съоръжения и инсталации в химическата, фармацевтичната, нефтопреработвателната, хранително-вкусовата промишленост и др. Сухата набивка е предназначена за уплътняване на среди с високо съдържание на кислород.

Предимства

АВКОПАК® 1101S се характеризира с малка свиваемост и незначителна загуба на маса, което гарантира висока херметичност на уплътняваното съединение. Гарантира дълъг живот на експлоатация и предпазва околната среда от замърсяване.

Технически параметри

Работна температура:	-200°C / +280°C
Работно налягане:	
- за центробежни помпи:	30 bar
- за бутални помпи:	30 bar
- за арматура:	250 bar
pH:	0 – 14
V:	15 m/s
Стандартни размери:	от 4 x 4 mm до 25 x 25 mm Други p-ри по запитване.

Качество

Целият производствен процес е под строг контрол, в съответствие с ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.

Влияние върху човешкото здраве

Не е констатирано такова.