

АВКОПАК® 1101



ПРОДУКТОВА ИНФОРМАЦИЯ

Набивка с гарантирано качество, произведена от високотехнологични суровини и прежди по модерни производствени технологии.

АВКОПАК®1101 е диагонално оплетена от експандирана ПТФЕ прежда импрегнирана с ПТФЕ дисперсия и инертни смазващи вещества.

Приложение

АВКОПАК® 1101 притежава висока химическа устойчивост, което я прави приложима практически във всички химически агресивни среди в температурния диапазон от -200°C до 280°C. Тя е еднакво подходяща както за киселини, така и за основи. Ниският коефициент на триене на тефлона позволява използването ѝ за уплътняване на високооборотни помпи. АВКОПАК® 1101 е приложима в производства, изискващи висока чистота на работния флуид.

Набивката се използва за уплътняване на прибори и съоръжения в химическата, фармацевтичната, нефтопреработващата промишленост, в енергопроизводството, металургията и др. В изпълнение със специален лубрикант е подходяща за хранително-вкусовата промишленост.

Предимства

АВКОПАК® 1101 се характеризира с малка свиваемост и незначителна загуба на маса, което е предпоставка за висока херметичност на уплътняваното съоръжение. Материалът, от който е направена набивката притежава микропореста структура, в която са инкорпорирани лубриканти и позволява отделянето им по време на целия експлоатационен живот.

АВКОПАК® 1101 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:	18 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.