

## **FINISEAL® 77**



### **Сырье**

Набивка гарантированным качеством, изготовлена из высокотехнологичные сырья и пряжи, используя современных производственных технологий.

Диагонально плетеная из пряжи экспандированного графита, армированной множества инконельными нитями. Специальная технология АВКО обеспечивает производства продукта, обладающего уникально низкой потери массой в охвате 1,4-3% при 560°C.

### **Приложение**

FINISEAL® 77 представляет собой высокотехнологической и надежной набивкой, подходящей на арматур для перегретого пара, высокотемпературных флюидов, растворителей и др. в условиях экстремальных температурных давлениях.

Находит применения для уплотнения сооружений и инсталляциях в энергетике, химической и нефтеперерабатывающей промышленности.

### **Преимущества**

FINISEAL® 77 разработана с специальным применением – для уплотнения арматуры в условиях температур выше чем 500°C и давления выше 130 баров для высоко ответственных сооружений. Уникально низкая потеря масс до 3% обеспечивает надежной и безаварийной эксплуатаций оборудования, почти вполне устраняя риск человеческого фактора во время эксплуатации сооружения. Её использование уменьшает время простоев на ремонт оборудования и таким способом минимизирует производственных затрат клиента. Специфичная обработка графита путем терморасширения, при использования химической очистки довела до получения пряжи для производства этой набивке, обладающей отличных смазывающих характеристик, высокого коэффициента теплопроводимости и высокой надежности на работе. Набивка гарантирует долгосрочной эксплуатации и предохраняет окружающей среды от загрязнения.

### **Технические параметры**

Рабочая температура:	-240°C / +650°C
Рабочее давление:	
- для арматуры:	400 bar
pH:	0 – 14
Стандартные размеры:	от 4 x 4 mm до 32 x 32 mm

### **Влияние на окружающую среду**

При производстве, эксплуатации и в виде отходов не повреждает окружающую среду.

### **Влияние на здоровье человека**

Не констатировано.