

## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА FINIBOARD® FS 1**

**Торговое наименование:** FINIBOARD® FS 1

**Сырье:** Без асбестовые искусственные и минеральные волокна, связанные посредством обработки натуральным каучуком и разными адитивами

**Технические параметры:**

Рабочая температура:	
вода	300°C
пар	250°C
Плотность:	1,9 – 2,0 g/cm <sup>3</sup>
Прочность при изгибе:	8 МПа
Свертываемость:	11%
Восстанавливаемость:	45%
Рабочее давление:	30-35 bar
Стандартные размеры:	2000x1500 мм
Стандартные толщины:	0,5 – 5 мм

**Приложение:** Уплотнительные листы FINIBOARD® FS 1 – идеальный продукт для производства уплотнений, подходящих для различной среды как вода, пар и неагрессивные среды при высокой температуре до 400°C. Они являются идеальным заместителем асбестовых уплотнительных листов типа ПАРОНИТ.

**Влияние на окружающую среду:**

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

**Влияние на здоровье человека:** Не констатировано

## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА FINIBOARD® FS 2**

**Торговое наименование:** FINIBOARD® FS 2

**Сырье:** Без асбестовые искусственные и минеральные волокна, связанные посредством обработки натуральным каучуком и разными аддитивами

**Технические параметры:**

Рабочая температура:	
вода	450°C
пар	350°C
Плотность:	1,9 – 2,0 g/cm <sup>3</sup>
Прочность при изгибе:	12 МПа
Свертываемость:	12%
Восстанавливаемость:	45%
Рабочее давление:	45-50 bar
Стандартные размеры:	2000x1500 мм
Стандартные толщины:	0,5 – 5 мм

**Приложение:** Уплотнительные листы FINIBOARD® FS 2 произведены из высококачественного материала, укрепленного арамидными нитями, и специально обработаны аддитивами для улучшения физико-механических свойств. Идеальный продукт для производства фланцев соединений, лобовых поверхностей, гарнитур и др. для рабочей среды как вода, пар, масла и др.

**Влияние на окружающую среду:**

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

**Влияние на здоровье человека:**

Не констатировано