

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«БАРНАУЛЬСКИЙ ЗАВОД АТИ»



Россия, 656023, г. Барнаул, пр-т Космонавтов, 14; тел: (385-2) 33-68-84  
E-mail: sbyt@barnaul-ati.ru; http://www.barnaul-ati.ru  
ИНН: 2223623411, КПП: 222301001, ОГРН: 1182225014443

Сертификат соответствия № 04ИДЮ137.RU.C00085  
Срок действия с 04.06.2024 по 03.06.2027

## ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

### Прокладки из паронита марки ПОН-Б ГОСТ 481-80 (с изм. 1-5).

Область применения для уплотнения плоских разъемов агрегатов

Толщина 2,0 мм Номер детали Ду20 Ру10-40

Номер партии 1326 Дата изготовления июль 2024г.

Масса нетто по накладной Количество мест по накладной

Количество деталей, шт.

Партия прокладок соответствует требованиям ГОСТ 15180-86

Номер партии материала 24

Дата изготовления материала июль 2024г.

Гарантийный срок хранения - 2 года со дня изготовления.

Результаты приемо-сдаточных испытаний:

Наименование показателей	Норма по ГОСТ	Фактические показатели
Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,8 – 2,0	1,9
Условная прочность при разрыве в поперечном направлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее	18 (180) 15 (150)	18,5(185)
Увеличение массы в жидких средах, %, не более: - воде при температуре 100 <sup>0</sup> С в течение 5ч - керосине при температуре 23 <sup>0</sup> С в течение 5ч	10 35	9,0 18,6
Сжимаемость при давлении 35 МПа (350 кгс/см <sup>2</sup> ), %	5 - 15	8
Восстанавливаемость после снятия давления 35 МПа (350 кгс/см <sup>2</sup> ), %, не менее	35	48
Устойчивость к изгибу (определяется для паронита толщиной до 3 мм)	отсутствие трещин и излома	отсутствуют
Уплотняющая способность: - в среде водяного пара в автоклаве типа АП-1 - в керосине в автоклаве типа АП-2	отсутствие утечки пара отсутствие утечки керосина	выдерживает выдерживает
Геометрические размеры	соответствие	соответствуют

Значение для паронита толщиной менее 2 мм

Партия материала соответствует требованиям ГОСТ 481-80 (с изм. 1-5).

Начальник ЦЗЛ

Начальник ОТК