

**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА**  
Паронит марки **ПОН-Б** и прокладки из него

Размер листов паронита, мм \_\_\_\_\_  
или номер прокладки (детали) \_\_\_\_\_

Номер партии \_\_\_\_\_  
Дата изготовления \_\_\_\_\_  
Масса нетто \_\_\_\_\_  
Количество мест в партии \_\_\_\_\_

**ГОСТ 481-80**

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

| № п/п | Наименование показателей                                                                                                                          | Норма                                                                               | Факт              |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1     | Плотность, г/см <sup>3</sup>                                                                                                                      | 1,8-2,0                                                                             | 1,85              |
| 2     | Условная прочность при разрыве в поперечном направлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее                                                     | 15 (150)*<br>18 (180)                                                               | 18,1/18,1         |
| 3     | Увеличение массы в жидких средах, %, не более:<br>- в воде при температуре 100°С в течение 5 ч<br>- в керосине при температуре 23°С в течение 5 ч | 10<br>35                                                                            | 9,4<br>18,2       |
| 4     | Сжимаемость при давлении 35 МПа (350 кгс/см <sup>2</sup> ), %                                                                                     | 5-15                                                                                | 9,8               |
| 5     | Восстанавливаемость после снятия давления 35 МПа (350 кгс/см <sup>2</sup> ), %, не менее                                                          | 35                                                                                  | 19,5              |
| 6     | Герметичность уплотняемых соединений                                                                                                              | Должен обеспечивать полную герметичность уплотняемых соединений                     | Обеспечивает      |
| 7     | Устойчивость к изгибу                                                                                                                             | Должен быть устойчивым к изгибу и при испытании не должен ломаться и давать трещины | удовлетворительно |

\*-значение для паронита толщиной менее 2 мм

Заключение: качество продукции по физико-механическим показателям, внешнему виду, геометрическим размерам, маркировке и упаковке соответствует **ГОСТ 481-80**  
Представитель службы обеспечения качества и технологии \_\_\_\_\_

