



NEMAN  
EXPERT  
PROFESSIONAL

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ NEMAN EXPERT ФАСАД 70



### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование продукта:  
NEMAN EXPERT ФАСАД 70

Тип продукции: Плиты  
теплоизоляционные  
из базальтовой ваты

Представитель: TOO NER GROUP LTD  
БИН: 240340004884

Адрес: Республика Казахстан,  
Туркестанская область, г. Туркестан,  
ул. А. Карабаева, д. 69

№NER00000031  
Версия от: 30.05.2025

Контакты:  
+7 (747) 393-30-40

Email: [Info@nemanexpert.kz](mailto:Info@nemanexpert.kz)  
Сайт: [nemanexpert.kz](http://nemanexpert.kz)

| ПАРАМЕТР                                    | ЗНАЧЕНИЕ                                    | ПРЕИМУЩЕСТВА:                                          |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Плотность, кг/м <sup>3</sup>                | 70                                          | Отличные теплоизоляционные свойства                    |
| Класс горючести                             | НГ                                          | Высокая прочность при малом весе                       |
| Теплопроводность, Вт/(м·К)                  | ≤ 0,036                                     | Полная негорючесть (класс НГ)                          |
| Экологическая безопасность:                 | не содержит асбеста, формальдегид — в норме | Устойчива к воздействию влаги и биологическим факторам |
| Коэффициент звукопоглощения (NRC)           | до 0.85                                     | Высокая паропроницаемость — материал «дышит»           |
| Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа | ≥ 15                                        | Экологичность и безопасность                           |
| Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)              | ≥ 0.3 мг                                    |                                                        |
| Водопоглощение по объему, %                 | ≤ 1,5                                       |                                                        |
| Диапазон температур эксплуатации, °С        | от -60 до +650                              |                                                        |
| Биостойкость                                | Устойчив к плесени, грибкам и насекомым     |                                                        |
| Содержание органических связующих, %        | ≤ 3                                         |                                                        |
| Усадка при 600 °С, %                        | не более 2                                  |                                                        |
| Удельная теплоёмкость, Дж/(кг·К)            | ≈ 840                                       |                                                        |

### КОДЫ И НОРМАТИВЫ:

Код ТН ВЭД ЕАЭС: 6806100008

Код ОКП РБ: 23.99.19

Технические условия (ТУ):  
ПТМ СТБ1995-2009-Т5-ДС(23,90)  
-CS(20)80-TR15-PL(7)700-WS1

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Энергоэффективное утепление  
наружных и внутренних стен.  
Утепление скатных и плоских крыш.  
Звукоизоляция межэтажных  
перекрытий и перегородок.  
Изоляция каркасных конструкций.  
Теплоизоляция в малоэтажном  
и многоэтажном строительстве

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ:

Хранить в крытых  
и сухих помещениях  
Перевозка в оригинальной  
влагозащищённой упаковке  
Не допускать воздействия  
атмосферных осадков

### СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ:

- ГОСТ 9573-2012
- ГОСТ 30244-94
- ГОСТ 32314-2012