



NEMAN
EXPERT
PROFESSIONAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ NEMAN EXPERT РУФ 170



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование продукта:
NEMAN EXPERT РУФ 170

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

Контакты:
+7 (747) 393-30-40
elnur.nematzhanov@bk.ru

№NER00000031
Версия от: 30.05.2025

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность, кг/м ³	170
Класс горючести	НГ
Теплопроводность, Вт/(м·К)	0,032
Коэффициент звукопоглощения (NRC)	до 0,90
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа	≥ 70
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	≥ 0,3
Водопоглощение по объему, %	≤ 1,5
Температурный диапазон эксплуатации, °С	от -60 до +650
Биостойкость	УСТОЙЧИВ К ПЛЕСЕНИ, ГРИБКАМ И НАСЕКОМЫМ
Содержание органических связующих, %	≤ 3
Усадка при 600 °С, %	≤ 2
Прочность при нагрузках	УСТОЙЧИВА К БЕТОННЫМ СТЯЖКАМ И КРОВЕЛЬНЫМ ПОКРЫТИЯМ

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Самая высокая прочность в линейке
Минимальная теплопроводность
(0.032 Вт/м·К)
Идеален под бетонные стяжки
Максимальная защита от огня,
шума и влаги
Экологически безопасен

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:

РУФ 170 — плита с максимальной прочностью и стабильностью, предназначенная для:
Кровель под бетонные стяжки и тяжёлые покрытия
Эксплуатируемые и плоские кровли
Здания с высокой нагрузкой и требованием к пожарной безопасности
Конструкции с повышенными требованиями к влагозащите, паропроницаемости и звукоизоляции

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