



NEMAN
EXPERT
PROFESSIONAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ NEMAN EXPERT РУФ 180



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование продукта:
NEMAN EXPERT РУФ 180

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
Сайт: nemanexpert.kz

ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ	ПРЕИМУЩЕСТВА:
Плотность, кг/м ³	180	Самая низкая теплопроводность во всей линейке (0,029 Вт/м·К)
Класс горючести	НГ	Самая высокая прочность (≥ 55 кПа)
Теплопроводность, Вт/(м·К)	0,029	Идеален под бетонные и тяжёлые покрытия
Коэффициент звукопоглощения (NRC)	до 0,90	Экологически безопасен, долговечен, устойчив к деформациям
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа	≥ 75	Соответствует всем ГОСТам и нормам безопасности
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	≥ 0,3	
Водопоглощение по объёму, %	≤ 1,5	
Температурный диапазон эксплуатации, °C	от -60 до +650	
Биостойкость	УСТОЙЧИВ К ПЛЕСЕНИ, ГРИБКАМ И НАСЕКОМЫМ	
Содержание органических связующих, %	≤ 3	
Усадка при 600 °C, %	≤ 2	
Прочность при нагрузках	УСТОЙЧИВА К БЕТОННЫМ СТЯЖКАМ И КРОВЕЛЬНЫМ ПОКРЫТИЯМ	

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:

Максимальная плотность и прочность в серии РУФ — идеальный выбор для: Основания под тяжёлые бетонные стяжки и покрытия Эксплуатируемых, промышленных и плоских кровель Объектов с критически важными требованиями к тепло- и огнезащите Конструкций с повышенными механическими нагрузками

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