



NEMAN
EXPERT
PROFESSIONAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ NEMAN EXPERT РУФ 190



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование продукта:
NEMAN EXPERT РУФ 190

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
Плотность, кг/м ³	190
Класс горючести	НГ
Теплопроводность, Вт/(м·К)	0,029
Коэффициент звукопоглощения (NRC)	ДО 0,90
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа	≥ 90
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 плотность в серии

Максимальная прочность при сжатии

Низкая теплопроводность — всего 0,029 Вт/м·К

Отличная влагостойкость, звукоизоляция и паропроницаемость

Экологически безопасен, устойчив к деформациям и биопоражениям

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:

Плиты РУФ 190 обладают максимальной прочностью и устойчивостью для: Эксплуатируемых, плоских и промышленных кровель Под бетонные стяжки, тяжёлые покрытия и интенсивные механические нагрузки Систем, требующих огнезащиты и низкой теплопроводности Конструкций, где критична стабильность формы при нагрузке

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