



NEMAN
EXPERT
PROFESSIONAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ NEMAN EXPERT РУФ 160



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование продукта:
NEMAN EXPERT РУФ 160

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	160	Максимальная плотность и минимальная теплопроводность во всей линейке Высочайшая прочность на сжатие Отличная влагостойкость и паропроницаемость Идеально подходит под бетонные стяжки Надёжная защита от огня, шума, холода и влаги
Класс горючести	НГ	
Теплопроводность, Вт/(м·К)	0,032	
Коэффициент звукопоглощения (NRC)	до 0,90	
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа	≥ 60	
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	≥ 0,3	
Водопоглощение по объему, %	≤ 1,5	
Температурный диапазон эксплуатации, °С	от -60 до +650	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
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	

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Плиты РУФ 160 предназначены для эксплуатации в условиях высоких нагрузок:
Под бетонные стяжки и покрытия
Плоские и эксплуатируемые кровли
Кровли с высокими требованиями к огнестойкости и прочности
Тепло-, звуко- и влагозащита с сохранением геометрической стабильности

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