

# ЮМАТЕКС ТЕРМО

## Pro Wired Mat 80 AL1



17 апреля 2023



Прошивной мат на основе негорючей каменной ваты с односторонним покрытием из оцинкованной сетки.

Тепловая, акустическая и противопожарная изоляция плоских, цилиндрических и фигурных поверхностей. Огнезащита воздуховодов.

Максимальная рабочая температура	640 °C (ГОСТ 32312-2011)
Номинальная плотность	80 кг/м³
Способ упаковки	Рулоны на паллетах
Покрытие	Алюминиевая фольга

ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ
Размеры		
Ширина, мм	600; 1200	ГОСТ EN 822
Длина, мм	2000 - 6000	ГОСТ EN 822
Толщина, мм	30 - 120	ГОСТ EN 823
Пожаро-технические характеристики		
Группа горючести	НГ	ГОСТ 30244-94
Теплотехнические характеристики		
Теплопроводность при 10 °C, $\lambda_{10}$ , Вт/(м*K)	0,035	ГОСТ 31925-2011
Теплопроводность при 125 °C, $\lambda_{125}$ , Вт/(м*K)	0,048	
Теплопроводность при 200 °C, $\lambda_{200}$ , Вт/(м*K)	0,060	
Теплопроводность при 300 °C, $\lambda_{300}$ , Вт/(м*K)	0,078	
Теплопроводность при 400 °C, $\lambda_{400}$ , Вт/(м*K)	0,101	
Теплопроводность при 500 °C, $\lambda_{500}$ , Вт/(м*K)	0,131	



РУСАТОМ  
ИЗОПЛИТ  
RUSATOM

ООО «Русатом Изоплит»,  
197374, Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 126, лит. А.  
127055, Москва, ул. Образцова, 4А, стр.1, 4 этаж.  
Тел.: +7 800 770 78 48, info.izoplit@umatex.ru, www.umatexthermo.ru

Данная спецификация продукта содержит единственное и полное описание условий и технических характеристик изделий. Содержащаяся в настоящем документе информация предоставляется бесплатно, без каких-либо обязательств и под личную ответственность получателя. Поскольку условия использования могут различаться и находятся вне нашего контроля, ООО «Русатом Изоплит» не несёт ответственности за точность или надёжность данных, связанных с конкретными видами использования любого продукта, описанного в настоящем документе. ООО «Русатом Изоплит» оставляет за собой право изменять этот документ без предварительного уведомления.