

ЮМАТЕКС ТЕРМО

ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАМЕННОЙ ВАТЫ

Перечень продукции технической изоляции

Отказ от ответственности

Содержащаяся в настоящем документе информация предоставляется бесплатно, без каких-либо обязательств и под личную ответственность получателя. Поскольку условия использования могут различаться и находиться 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.

© Русатом Изоплит, ООО



РУСАТОМ
ИЗОПЛИТ
РОСАТОМ

ООО «РУСАТОМ ИЗОПЛИТ»
171277, Тверская область,
Конаковский район, пгт Изоплит,
ул. Пионерская, д. 20
Тел./факс: 8 800 770 78 48
info.izoplit@umatex.ru
www.umatextermo.ru

МОСКОВСКИЙ ОФИС
127055, Москва,
ул. Образцова, д. 4А, стр. 1
офис «Русатом Изоплит»
Тел./факс: 8 800 770 78 48
info.izoplit@umatex.ru
www.umatextermo.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ОФИС
197374, Санкт-Петербург,
ул. Савушкина, д. 126А
офис «Русатом Изоплит»
Тел./факс: 8 800 770 78 48
info.izoplit@umatex.ru
www.umatextermo.ru

4-504-062023

Наименование	Плотность, кг/м ³	Размер, длина x ширина, мм	Толщина, мин-макс, мм	Коэффициент теплопроводности при температуре Вт/(м*К), не более						Горючесть	Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа, не менее	Предельная положительная температура изолируемых поверхностей, °С	Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м ² , не более	Область применения						
				λ ₁₀	λ ₁₂₅	λ ₂₀₀	λ ₃₀₀	λ ₄₀₀	λ ₅₀₀											
В соответствии с:	ГОСТ EN 1602	ГОСТ EN 822	ГОСТ EN 823	ГОСТ 31925-2011						ГОСТ 30244-94	ГОСТ EN 826	ГОСТ 32312	ГОСТ EN 1609-2011							
ОВК и промышленная изоляция																				
Плиты																				
Pro Slab 40	40	1200 x 600	40 - 150	0,039	0,056	0,076	-	-	-	НГ	-	350	1,0	Теплоизоляция плоских и криволинейных (цилиндрических, конусных) поверхностей оборудования, резервуаров, цистерн и т.п.						
Fire Slab 40 ALC	40	1200 x 600	30 - 100							Г1	-	250	1,0							
Pro Slab 60	60	1200 x 600	50 - 120	0,037	0,052	0,064	0,093	-	-	НГ	-	350	1,0		Теплоизоляция стенок резервуаров и плоских поверхностей оборудования.					
Fire Slab 60 ALC	60	1200 x 600	30 - 100	0,037	0,052	0,064	-	-	-	Г1	-	250	1,0							
Pro Slab 80	80	1200 x 600	40 - 120	0,037	0,052	0,065	0,090	-	-	НГ	-	550	1,0		Теплоизоляция газо- и воздухопроводов прямоугольного сечения, промышленного оборудования, энергетического оборудования.					
Pro Slab 100	100	1200 x 600	50 - 100	0,037	0,049	0,065	0,088	0,119	0,156	НГ	-	550	1,0							
Fire Slab 80	80	1200 x 600	30 - 100	0,037	0,052	0,065	0,090	0,123	0,162	НГ	-	550	1,0		Тепловая изоляция и огнезащита вентиляционных каналов прямоугольного сечения, стальных и железобетонных конструкций.					
Fire Slab 80 ALC	80	1200 x 600	30 - 100	0,037	0,052	0,065	-	-	-	Г1	-	250	1,0							
Pro Roof Slab 20 kPa	90	1200 x 600	30 - 150	0,037	0,050	0,065	-	-	-	НГ	20,0	250	1,0		Тепловая изоляция крыш резервуаров, расположенных внутри и вне помещений.					
FSS 160	170	1200 x 600; 2400 x 1200	20 - 120	0,038	-	-	-	-	-	НГ	-	-	1,0		Жёсткая плита предназначена для эффективной огнезащиты стальных конструкций.					
Маты прошивные																				
Pro Wired Mat 80	80	2000 - 6000 x 600; 1200	30 - 120	0,035	0,048	0,060	0,078	0,101	0,131	НГ	-	640	1,0	Тепловая изоляция и огнезащита цилиндрических, конусных и плоских поверхностей технологического и энергетического оборудования, газоходов, вентканалов, вентканалов и других объектов.						
Pro Wired Mat 80 W2										НГ	-	640	1,0							
Pro Wired Mat 80 AL1 W2										НГ	-	640	1,0							
Pro Wired Mat 80 AL1										НГ	-	640	1,0							
Wired Mat 80 ALC										0,035	0,048	0,060	-		-	-	Г1	-	250	1,0
Pro Wired Mat 100										100	2000 - 6000 x 600; 1200	30 - 120	0,034		0,048	0,057	0,073	0,094	0,118	НГ
Pro Wired Mat 100 W2	НГ	-	660	1,0																
Pro Wired Mat 100 AL1 W2	НГ	-	660	1,0																
Pro Wired Mat 100 AL1	НГ	-	660	1,0																
Wired Mat 100 ALC	0,034	0,048	0,057	-	-	-	Г1	-	250											1,0
Pro Wired Mat 130	130	2000 - 6000 x 600; 1200	30 - 100	0,034	0,045	0,056	0,072	0,091	0,116					НГ						-
Pro Wired Mat 130 W2										НГ	-	680	1,0							
Pro Wired Mat 130 AL1 W2										НГ	-	680	1,0							
Pro Wired Mat 130 AL1										НГ	-	680	1,0							
Wired Mat 130 ALC										0,034	0,045	0,056	-	-	-	Г1	-	250	1,0	
Pro Wired Mat 550										70	2500 - 5000 x 600; 1200	40 - 120	0,037	0,042	0,049	0,067	0,093	0,126	НГ	-
Pro Wired Mat 550 AL1	НГ	-	550	1,0																
Судовая изоляция																				
Плиты																				
Marine Slab 40	40	1200 x 600	25 - 100	0,037	-	-	-	-	-	НГ	-	-	1,0	Тепловая изоляция для зашивки помещений. Возможность кашировки покрытиями: ALC, G1, G7.						
Marine Slab 60	60	1200 x 600	30 - 100	0,037	-	-	-	-	-	НГ	-	-	1,0							
Marine Slab 80	80	1200 x 600		0,037	-	-	-	-	-	НГ	10	-	1,0							
Marine Slab 130	130	1200 x 600		0,039	-	-	-	-	-	НГ	20	-	1,0							
Marine Slab 160	160	1200 x 600		0,039	-	-	-	-	-	НГ	40	-	1,0							
Marine Slab 180	180	1200 x 600	0,039	-	-	-	-	-	НГ	40	-	1,0								
Marine Slab 200	200	1200 x 600	30 - 50	0,039	-	-	-	-	-	НГ	40	-	1,0							
Marine Slab 220	220	1200 x 600		0,039	-	-	-	-	-	НГ	60	-	1,0							
Marine Fire Slab 100	100	1200 x 600	25 - 100	0,037	-	-	-	-	-	НГ	10	-	1,0	Противопожарная изоляция для огнезащитных конструкций судна. Теплоизоляция и огнезащита в судостроении. Возможность кашировки покрытиями: ALC, G1, G7.						
Marine Fire Slab 150	150	1200 x 600	30 - 100	0,039	-	-	-	-	-	НГ	20	-	1,0	Высокоплотная плита, используемая для тепловой и противопожарной изоляции. Теплоизоляция и огнезащита в судостроении. Возможность кашировки покрытиями: ALC, G1, G7.						
Marine Floor Slab 140	140	1200 x 600	30 - 100	0,039	-	-	-	-	-	НГ	20	-	1,0	Высокоплотная плита для плавающего пола. Теплоизоляция в судостроении.						
Маты прошивные																				
Marine Wired Mat 80	80	2000 - 6000 x 600; 1200	30 - 120	0,035	0,048	0,060	0,078	0,101	0,131	НГ	-	640	1,0	Теплоизоляция и огнезащита цилиндрических, конических и ровных поверхностей в судостроении. Возможность кашировки покрытиями: ALC, G1, G7.						
Marine Wired Mat 100	100			0,034	0,048	0,057	0,073	0,094	0,118	НГ	-	660	1,0	Теплоизоляция и огнезащита цилиндрических, конических и ровных поверхностей в судостроении, противопожарная изоляция огнезащитных конструкций. Изоляция проходок. Возможность кашировки покрытиями: ALC, G1, G7.						