

ЮМАТЕКСТЕРМО

ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАМЕННОЙ ВАТЫ: МАРКИРОВКА, СВОЙСТВА, НАЗНАЧЕНИЕ

Наименование	Размер, длина x ширина, мм	Толщина, мин-макс, мм	Заявленная теплопрово- дность λ _D , Вт/ (м*К)	Расчётная тепло- проводность в условиях эксплу- атации λ ₁ и λ ₂ , Вт/ (м*К) не более		Горю- честь	Прочность на сжатие при 10% деforma- ции, кПа, не менее	Предел прочности при растяжении перпендикулярно к лицевым по- верхностям, кПа, не менее	Прочность при действии сосредо- точенной нагрузки, Н	Воздухо- проницае- мость, 10 ⁻⁶ /Па*с	Область применения
				А	Б						
В соответствии с:	ГОСТ EN 822	ГОСТ EN 823	ГОСТ 32314-2012	ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004	ГОСТ 30244-94	ГОСТ EN 826	ГОСТ EN 1607	ГОСТ EN 12430	ГОСТ EN 29053		
Универсальные плиты											
Light	1200x600; 1220x565	50; 100; 150	0,038	-	-	НГ	-	-	-	Ненагружаемая тепло- и звукоизоляция мансардных помещений, потолков, полов, стен и перегородок.	
Smart (XL)	1200x600; 1220x565	40 - 250	0,036	0,039	0,041	НГ	-	-	-	Теплоизоляционные плиты общестроительного назначения для применения в различных строительных конструкциях. Ненагружаемая тепло- и звукоизоляция конструкций кар-касных стен и стен с облицовкой сайдингом, мансардных помещений, скатных кровель, перегородок, перекрытий и полов по лагам. Внутренний слой в навесных фасадных систе-мах с воздушным зазором при двуслойном выполнении изоляции.	
Плиты для вентилируемых систем утепления											
WAS 25 (t, tb)	1200x600; 1200x800	30 - 120	0,033	0,036	0,038	НГ*	15	5	25	Однослойная теплоизоляция в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором. Наружный слой при двуслойном выполнении изоляции в конструкциях навес-ных фасадных систем с воздушным зазором. Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов, в т.ч. стенах с воздушным зазором.	
WAS 35 (t, tb)	1200x600	30 - 150	0,033	0,036	0,038	НГ*	10	3	35	Однослойная теплоизоляция в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором. Наружный (при толщине 30-50мм) слой при двуслойном выполнении изоляции в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором. Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелко-штучных материалов, в т.ч. стенах с воздушным зазором.	
WAS 50 (t, tb)	1200x600	50 - 150	0,034	0,037	0,038	НГ*	-	-	50	Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов, в т.ч. стенах с воздушным зазором. Однослой-ная теплоизоляция в навесных фасадных системах с воздушным зазором на зданиях высотой до 30 м с применением ветрозащитных материалов.	
InWall	1200x600	30 - 250	0,035	0,038	0,040	НГ	-	-	80	Средний теплоизоляционный слой в трёхслойных стенах, полностью или частично выполненных из мелкоштучных материалов. Ненагружаемая теплоизоляция стен, потолков, мансардных помещений, полов при укладке утеплителя по лагам, скатных кровель при укладке утеплителя в подстропильном или межстропильном пространстве, перекрытий над техническим подпольем и т.п.	
WAS 120	1200x600	40 - 200	0,036	0,039	0,041	НГ	-	-	120	Внутренний слой при двуслойном выполнении изоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором.	
Фасадные плиты для штукатурных систем											
Linio 10	1200x600	30 - 200	0,036	0,038	0,040	НГ	20	10	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями на малоэтажных зданиях, на участках стен, находя-щихся внутри остеклённых балконов и лоджий, утепление стен лестничных площадок и маршей, оконных и дверных проёмов и т.п.	
Linio 15	1200x600	20 - 250	0,037	0,038	0,040	НГ	40	15	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями. Рассечки, в т.ч. противопожарные, в системах при применении на основной плоскости фасада горючих утеплителей, например, пенополистирольных плит.	
Linio 18	1200x600	30 - 250	0,037	0,038	0,040	НГ	40	18	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями или с облицовкой керамическими плитками. Про-тивопожарные рассечки и детали обрамления проёмов в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями при применении на основной плоскости фасада горючих утеплителей, например, пенополистирольных плит.	
Linio 20	1200x600	30 - 250	0,039	0,041	0,042	НГ	50	20	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями или с облицовкой тяжёлыми видами отделки. Про-тивопожарные рассечки и детали обрамления проёмов в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями при применении на основной плоскости фасада горючих утеплителей, например, пенополистирольных плит.	
Linio 80	1200x200	50 - 300	0,040	0,042	0,044	НГ	50	80	-	Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями или с облицовкой керамическими плитками, в т.ч. на участках стен с криволинейной поверхностью (эркеры, фонари, скругленные углы и т.п.). Противопожарные рассечки в фасадных теплоизоляционных композиционных систе-мах с наружными штукатурными слоями при применении на основной плоскости фасада горючих утеплителей, например, пенополистирольных плит.	
Fatio	1200x600	30 - 250	0,035	0,038	0,040	НГ	10	5	-	Однослойная теплоизоляция в конструкциях навесных фасадных систем с воздушным зазором. Наружный слой при двуслойном выполнении изоляции в конструкциях навес-ных фасадных систем с воздушным зазором. Теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружным штукатурным слоем по стальной армирующей сетке.	
Потолочные плиты											
CGL 20	1200x200	50 - 300	0,037	0,040	0,042	НГ	20	20	-	Теплоизоляция, звукоизоляция и огнезащита железобетонных перекрытий в гаражах, паркингах, подвалах и технических подпольях. Ламель обладает превосходными ще-лочестойкими характеристиками. Она не накапливает влагу и не теряет своих свойств при изменении температуры. CGL 20 допущены к применению в качестве огнезащиты железобетонных плит перекрытий с клеевым способом фиксации.	
Звукоизоляционные плиты											
Plus	1200x600	50 - 250	0,036	0,039	0,041	НГ	-	-	120	Тепло- и звукоизоляция в конструкции стен, перегородок, межэтажных перекрытий, скатных кровель, мансардных помещений, зданий различного назначения, в конструкциях воздухопроводов и вентиляционных систем, а также помещений со специальными требованиями к акустическим характеристикам.	
Огнезащитные плиты											
FPS17	1200x600; 2400x1200	20 - 120	0,038	-	-	НГ*	-	-	-	Плита предназначена для эффективной огнезащиты дымоходов, печей, дверей и т.д.	
FPS14	1200x600	20 - 150	0,037	-	-	НГ	-	-	-		
Плиты, выдерживающие нагрузку											
GRS 20	1200x600	20 - 200	0,035	0,038	0,040	НГ	20	-	150	-	Теплоизоляция полов при укладке бетона или цементной стяжки непосредственно на теплоизоляцию.
SSB 1	1200x600	20 - 30	0,035	0,038	0,040	НГ	15	-	-	-	Тепло- и звукоизоляционный слой в конструкциях «плавающих» полов.
SSB 4	1200x600	40 - 170	0,037	0,039	0,041	НГ	40	-	-	-	Теплоизоляционный слой и изоляция от ударного шума в конструкциях полов.
Плиты для кровли											
ROS 30	1800x1200; 1200x600	30 - 200	0,036	0,038	0,040	НГ	30	-	250	-	Теплоизоляция плоских кровель. Используется в качестве нижнего или промежуточного слоя в многослойной кровельной изоляции. Теплоизоляция и изоляция от ударного шума в конструкциях полов.
ROS 40	1800x1200; 1200x600	40 - 200	0,037	0,039	0,041	НГ	40	12	350	-	Однослойная изоляция или наружный слой при дву- или трёхслойном выполнении изоляции с устройством «мокрой» или сухой стяжки по поверхности изоляции. Нижний слой при дву- или трёхслойном выполнении теплоизоляции кровель.
ROS 50	1800x1200; 1200x600	40 - 100	0,038	0,040	0,042	НГ	50	15	450	-	Однослойная изоляция для кровель при использовании под выравнивающую стяжку.
ROS 60	1800x1200; 1200x600	40 - 120	0,039	0,040	0,042	НГ	60	15	550	-	Однослойная изоляция для кровель. Наружный слой в дву- или трёхслойных кровельных конструкциях.
ROB 60 (t)	1800x1200; 1200x600	20; 30	0,038	0,040	0,042	НГ*	60	15	550	-	Наружный слой в дву- или трёхслойных кровельных конструкциях. Наружный слой для ремонта старых кровель.
ROB 80 (t)	1800x1200; 1200x600	20; 30	0,038	0,040	0,042	НГ*	80	20	700	-	

* - не относится к продуктам с кашировкой стеклохолстом белого (t) или чёрного (tb) цветов.

ЮМАТЕКС ТЕРМО

ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАМЕННОЙ ВАТЫ

Перечень продукции строительной 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

3-502-072023