



HotRock

БАЗАЛЬТОВЫЙ
УТЕПЛИТЕЛЬ



Экологичный



Эффективный



Экономичный

Технические характеристики теплоизоляционных материалов HotRock

Характеристики	Плотность, кг/м ³	Размер (Д×Ш), мм	Толщина, мм*	Коэффициент теплопроводности, Вт/м ² К, не более		Коэффициент теплопроводности по условиям эксплуатации, Вт/м ² К, не более		Прочность при сосредото- ченной нагрузке, Н, не менее	Сжимаемость под удельной нагрузкой 2000 Па, %, не более	Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа, не менее	Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	Индекс звуко- поглоще- ния, α _w	Паропрони- цаемость, мг/м ² ч*Па, не менее	Водопогло- щение при частичном погружении, кг/м ² , не более	Содержание органических веществ, %, не более	Класс пожарной опасности/ Горючесть (группа/ степень)	Стоимость 1 м ³ , руб.
				10°С	25°С	А	Б										
Универсальные плиты																	
HotRock СМАРТ	25	1200×600	50; 100	0,039	0,041	-	-	-	50	-	-	-	-	-	2,5	КМ0 (НГ)	
HotRock ЛАЙТ ЭКО	30	1200×600	50; 100	0,037	0,039	0,040	0,042	-	30	-	-	-	0,3	1	2,5	КМ0 (НГ)	
HotRock ЛАЙТ	35	1200×600	50÷200	0,035	0,037	0,039	0,041	-	15	-	-	-	0,3	1	2,5	КМ0 (НГ)	
HotRock БЛОК	50	1200×600	50÷200	0,035	0,037	0,039	0,041	-	10	-	-	-	0,3	1	3	КМ0 (НГ)	
Звукоизоляционные плиты																	
HotRock АКУСТИК	40	1200×600	50÷200	0,036	0,038	0,040	0,041	-	15	-	-	1,0	0,3	1	2,5	КМ0 (НГ)	
HotRock ФЛОР	120	1200×600	50÷160	0,039	0,038	0,040	0,041	-	-	30	-	0,9	0,3	1	4	КМ0 (НГ)	
Плиты для вентилируемых систем утепления																	
HotRock ВЕНТ ЛАЙТ	60	1200×600	50÷200	0,035	0,037	0,039	0,041	-	-	13	5	-	0,3	0,75	3,5	КМ0 (НГ)	
HotRock ВЕНТ ПРО	75	1200×600	50÷200	0,035	0,036	0,038	0,039	-	-	15	6	-	0,3	0,75	3,5	КМ0 (НГ)	
HotRock ВЕНТ	90	1200×600	50÷200	0,035	0,036	0,038	0,039	200	-	20	8	-	0,3	0,75	3,5	КМ0 (НГ)	
Фасадные плиты для штукатурных систем																	
HotRock ФАСАД ПРО	110	1200×600	50÷190	0,036	0,038	0,040	0,041	400	-	35	12	-	0,3	0,75	4,5	КМ0 (НГ)	
HotRock ФАСАД РЕБЕЛ	120	1200×600	50÷170	0,036	0,038	0,040	0,041	500	-	40	15	-	0,3	0,75	4,5	КМ0 (НГ)	
HotRock ФАСАД ЛАЙТ	130	1200×600	50÷170	0,037	0,039	0,041	0,043	550	-	45	15	-	0,3	0,75	4,5	КМ0 (НГ)	
HotRock ФАСАД	150	1200×600	50÷140	0,038	0,040	0,042	0,044	600	-	50	18	-	0,3	0,75	4,5	КМ0 (НГ)	
Плиты для кровельных систем (плоские кровли)																	
HotRock РУФ Н ЛАЙТ	100	1200×600	50÷160	0,036	0,038	0,040	0,041	350/400 при толщине 50÷90/100÷160	-	30	7	-	0,3	1	4	КМ0 (НГ)	
HotRock РУФ Н	110	1200×600	50÷160	0,036	0,038	0,040	0,041	430/450 при толщине 50÷60/70÷160	-	33/35/40 при толщине 50÷60/70÷90/ 100÷160	8	-	0,3	1	4,5	КМ0 (НГ)	
HotRock РУФ Н ПРО	120	1200×600	50÷160	0,036	0,038	0,040	0,041	500	-	42	10	-	0,3	1	4,5	КМ0 (НГ)	
HotRock РУФ С	150	1200×600	40÷130	0,038	0,040	0,042	0,043	550	-	50	12	-	0,3	1	4,5	КМ0 (НГ)	
HotRock РУФ В ЛАЙТ	160	1200×600	40÷60	0,038	0,040	0,042	0,044	650	-	60	14	-	0,3	1	4,5	КМ0 (НГ)	
HotRock РУФ В	170	1200×600	40÷60	0,039	0,041	0,043	0,044	700	-	70	16	-	0,3	1	4,5	КМ0 (НГ)	

* Толщина плит в указанных диапазонах имеет шаг 10 мм



HotRock

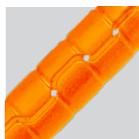
КРЕПЁЖ
ДЛЯ ИЗОЛЯЦИИ

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ КОМФОРТА!

Дюбель для изоляции с металлическим гвоздем и термоголовкой



Преимущества



Распорная зона с зигзагообразным разрезом увеличивает несущую способность дюбеля в основаниях любой плотности



Увеличенная толщина шляпки позволяет дюбелю выдерживать высокие нагрузки на удар



Длина гвоздя увеличена на 9 мм, что обеспечивает полное раскрытие распорной зоны и прочную фиксацию в основании



Полиамидная термоголовка с увеличенной высотой и тремя уплотнительными кольцами гарантирует отсутствие теплотерь



Прочные ребра жесткости повышают ударопрочность и устойчивость на изгиб тарельчатого элемента, плотно врезаются в утеплитель, надежно фиксируя дюбель



Термоизолирующая головка плотно прилегает к тарельчатому элементу и создает герметичное соединение



Антикоррозийное цинковое покрытие (10 мкм) обеспечивает надежность и устойчивость к воздействию влаги



Получено техническое свидетельство Минстрой РФ №6737-23. Продукция производится в полном соответствии с установленными ТУ

Применение

Предназначен для крепления теплоизоляционных строительных материалов в:

- Навесных фасадных системах с воздушным зазором
- Фасадных теплоизоляционных композиционных системах с последующей «мокрой отделкой»
- Для утепления внутри помещений

Может применяться при двухслойном выполнении изоляции.

Технические характеристики дюбелей для изоляции с металлическим гвоздем и термоголовкой

Характеристики	Диаметр дюбеля, мм	Диаметр тарельчатого элемента, мм	Диаметр распорного элемента, мм	Стандартная глубина анкеровки, мм	Длина дюбеля, мм	Толщина теплоизоляции, мм
Daxmer IZL-T 10×140					140	90
Хотрок IZL-T 10×160*	10	60	4,9	50	160	110
Хотрок IZL-T 10×200*					200	150
Daxmer IZL-T 10×220					220	170

* Выделенные позиции относятся к складской программе. Остальные позиции поставляются в течение 1–3 раб. дней



+7 (495) 308 04 94

www.hotrock.ru