

ISOVER

МАСТЕР ТЕПЛЫХ КРЫШ

Тепло- и звукоизоляция
на основе базальта

Разработано
специально
для тепло- и
звукоизоляции
крыш



ISOVER МАСТЕР ТЕПЛЫХ КРЫШ

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Тепло- и звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе базальта. Производятся из природных компонентов базальтовой группы и являются безопасными для здоровья человека и окружающей среды.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Рекомендуемая

- Мансарды
- Скатные кровли

Допускаемая

- Стены
- Полы по лагам
- Перекрытия

УДОБНО

- ✓ Сохраняет тепло зимой и прохладу летом благодаря низкому коэффициенту теплопроводности $\lambda 0,036$
- ✓ Обеспечивает защиту от шума благодаря специальной разнонаправленной структуре волокон
- ✓ Не требует дополнительных крепежей — благодаря высокой формостабильности плиты надежно крепятся в каркасе
- ✓ Простой монтаж:
 - плиты не разрушаются в руках
 - длина плиты 1000 мм

БЕЗОПАСНО



Не привлекает грызунов



Безопасен для здоровья человека и окружающей среды



Не горит и не выделяет вредных веществ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики	Единица измерения	Значение	Метод контроля
Теплопроводность при температуре $10\pm 2^\circ\text{C}$, λ_{10} , не более	Вт/(м·К)	0,036	ГОСТ 31924
Прочность при растяжении параллельно лицевым поверхностям, не менее	кПа	6	ГОСТ EN 1608
Сжимаемость под удельной нагрузкой 2000 Па, не более	%	25	ГОСТ 17177
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м ³	1	ГОСТ EN 1609
Группа горючести	—	НГ	ГОСТ 30244

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ И НОРМЫ УПАКОВКИ

Единичные упаковки					
Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Кол-во плит в упаковке, шт.	Площадь материала в упаковке, м ²	Объем материала в упаковке, м ³
50	600	1000	8	4,80	0,24
100	600	1000	4	2,40	0,24