

# ISOVER

## МАСТЕР ТЕПЛЫХ СТЕН

Тепло- и звукоизоляция  
на основе базальта

Обеспечивает  
надежное  
утепление стен



# ISOVER МАСТЕР ТЕПЛЫХ СТЕН

## 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

- Стены под облицовку:
  - сайдинг
  - кирпич
- Каркасные стены

### Допускаемая

- Скатные крыши
- Перегородки
- Полы по лагам

## УДОБНО

- Сохраняет тепло зимой и прохладу летом благодаря лучшему коэффициенту теплопроводности  $\lambda 0,035^*$
- Исключает накопление влаги и образование плесени в стене благодаря высокой паропроницаемости
- 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 $10 \pm 2$ °С, $\lambda_{10}$ , не более	Вт/(м·К)	0,035	ГОСТ 31924
Прочность при растяжении параллельно лицевым поверхностям, не менее	кПа	8	ГОСТ EN 1608
Сжимаемость под удельной нагрузкой 2000 Па, не более	%	10	ГОСТ 17177
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более	кг/м <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	Объем материала в упаковке, м <sup>3</sup>
50	600	1000	8	4,80	0,24
100	600	1000	4	2,40	0,24

\* в линейке розничных продуктов ISOVER на основе базальта