Юр./Почт. адрес: 603003, г. Нижний Новгород,
БЦ «Союзный», ул. Свободы, д. 15, 2 этаж
Тел: 8-800-707-41-90
www.mikizol.ru

Фольга алюминиевая на крафт-бумаге Expert Foil-K



Отражающий теплоизоляционный материал, состоящий из алюминиевой фольги, дублированной крафт-бумагой.

Специальный материал с функцией паро- и гидроизоляции, созданный для помещений с особыми требованиями, такими как бани и сауны. Материал отлично справляется с задачей сохранения тепла, предупреждая его уход наружу через стены и кровлю, и в то же время удерживает пар, поддерживая оптимальный внутренний микроклимат.

Также эластичный и прочный материал Expert Foil-K предотвращает попадание частиц утеплителя внутрь помещения.

Преимущества:

- **Универсальность**

Алюминиевая фольга может применяться как самостоятельный пароизоляционный и теплоотражающий слой, например, при строительстве бани, так и в качестве финишного слоя при монтаже огне- и теплоизоляции.

- **Эффективная теплоизоляция**

Высокая отражающая способность минимизирует потери тепла. Позволяет сократить расходы на отопление.

- **Не боится высоких температур и влажности**
- **Удобство работы и эксплуатации**

Алюминиевая фольга на крафт-бумаге пластична и удобна в монтаже. Фольга прочная, не «режет руки» и не рвется благодаря основе на крафт-бумаге. Принимает любую форму без надломов или разрывов. Ее использование при монтаже тепло- и огнезащитных материалов предотвращает излишнее поглощение влаги базальтовым материалом, а также позволяет поддерживать чистоту.

- **Высокая биологическая стойкость и экологичность.**

Материал невосприимчив к возникновению плесени и грибка. Фольга гигиенически безвредна, чиста и нетоксична.

Технические характеристики	Показатели	
Толщина фольги, мкм	7	
Толщина ПЭ, мкм	15	
Плотность крафт-бумаги, г/м^2	70	
Ширина рулона, м	1,0	
Площадь рулона, м^2	12,0	18,0
Температурный диапазон применения (справочное значение), °С	-50…+90	
Поверхностная плотность, г/м^2, допустимое отклонение ±10%	85,8	
Относительное удлинение при разрыве, % -продольная -поперечная	 1-10 1-10	

Юр./Почт. адрес: 603003, г. Нижний Новгород,
БЦ «Союзный», ул. Свободы, д. 15, 2 этаж
Тел: 8-800-707-41-90
www.mikizol.ru

Технические характеристики	Показатели
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя, Н -продольная -поперечная	 6 6
Разрывная нагрузка, полоски 50х100 мм, Н/5 см, не менее -продольная -поперечная	 220 150
Сопутствующие товары	Скотч алюминиевый Фольга алюминиевая

Инструкция

Отражающая изоляция укладывается с внутренней стороны утеплителя блестящей стороной внутрь помещения. Монтаж для стен ведется снизу вверх горизонтальными полотнами с перехлестом 10-20 см. Вертикальный перехлест также составляет 10-20 см.

Материал крепится на стропила или по черновой обшивке при помощи строительного степлера или оцинкованных гвоздей с широкой шляпкой. Перехлесты, стыки, все места прохода инженерных коммуникаций проклеивают специальным металлизированным скотчем (скотчем для изоляции).

Окончательно отражающая изоляция закрепляется на стропилах или черновой обшивке вертикальными антисептированными деревянными рейками 4х5 см (при отделке помещения вагонкой, фанерой, декоративными панелями) или оцинкованными профилями (при отделке гипсокартоном). Внутренняя отделка помещения крепится к реечному каркасу. Или оцинкованным профилям с зазором 4-5 см между отражающей изоляцией и отделкой.

Далее рекомендуется проклеить скотчем места крепления скобами теплоизоляции, а также все места прохода инженерных коммуникаций. При монтаже между металлической поверхностью фольги и внутренней отделкой предусматривается зазор 4-5 см для обеспечения условия отражения тепла и правильного отвода влаги.

Не допускается использование фольги на открытом воздухе.

Гарантии и хранение

Рулонный материал должен храниться в сухих крытых складских помещениях, исключающих попадание прямых солнечных лучей, в горизонтальном или вертикальном положении при температуре до +50 °С на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.
ВНИМАНИЕ! При хранении должна быть обеспечена сохранность нижнего ряда рулонов от механических повреждений.

Меры безопасности

Фольга на крафт-бумаге гигиенически безвредна, чиста и нетоксична.
Не использовать материал вблизи печи. Крафт-фольга работает при температуре до 100 °С, поэтому не подходит для монтажа там, где стены бани прилегают к печи.

Позвоните прямо сейчас,

чтобы получить

бесплатную консультацию!

+8-800-707-41-90

Узнать больше о продукции

ВЗТМ ОБМ EXPERT FIRE EXPERT ISOL