

Высококачественные изоляционные панели из пенополистирола MultiPro EPS для экологичной и качественной изоляции без компромиссов.



Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS

Для экологически правильной теплоизоляции.

- Пазогребневое соединение для увеличения длины без ограничений
- Возможность 100% вторичной переработки
- Не содержит HFCKW, HFKW и HBCD
- Позволяет возводить экологически сбалансированные здания благодаря применению полностью перерабатываемых материалов для герметизации и крепления окон в случае реконструкции
- При небольшой массе выдерживают большие нагрузки и обеспечивают высокие значения удержания винтов
- При обработке не возникает вредная для легких мелкодисперсная пыль (напр., в отличие от минеральной ваты)
- Нечувствительность к влаге

Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS

Для экологически правильной теплоизоляции.



Свойства продукта

Изоляционные панели blaugelb MultiPro EPS из пенополистирола с высокой степенью сжатия (вспененного полистирола) могут применяться для оптимальной тепло- и влагоизоляции в области окон и фасадов. Важной сферой применения изоляционных панелей blaugelb MultiPro EPS является строительство энергопассивных домов/домов с низким энергопотреблением/реконструкция для обеспечения теплоизоляции, отвечающей самым высоким требованиям. Изоляционные панели blaugelb позволяют получить сплошную и однородную теплоизоляцию, предотвращающую потери ценной тепловой энергии. Наружная изоляция удерживает тепло в жилом помещении. Изоляция с наружной стороны удерживает тепло в кирпичной кладке, используя таким образом аккумулирующую способность изоляционных панелей blaugelb MultiPro EPS из пенополистирола. Имеющееся пазогребневое соединение невероятно повышает точность работы, особенно при большой площади конструкций, так как изоляционные пластины точно заходят одна в другую, образуя общую плоскость.

Область применения

- В зоне окон и фасадов с высокими требованиями к прочности, сжимающим нагрузкам и изолирующим свойствам
- Теплоизоляция окон и дверных примыканий (например, стальных балок, бетонных опор)
- Теплоизоляция критических зон (например, деревянно-алюминиевых и алюминиевых конструкций, систем из ПВХ)
- Напольный подставочный профиль для специальных конструкций с высоким уровнем передачи нагрузки (например, для дверей и подъемно-раздвижных систем)
- Теплоизоляция панелей
- Передающий нагрузку удлинитель откоса для установки герметизирующих систем с целью создания профессионального примыкания окна с положительными теплоизолирующими свойствами и повышенной прочностью на сжатия для долгого срока службы материалов примыкания
- Облицовка опорных конструкций тяжелых подъемно-раздвижных систем
- Применяется для рольставен, жалюзи и фасадных жалюзи

Преимущества продукта

- Пазогребневое соединение для увеличения длины без ограничений
- Возможность 100% вторичной переработки
- He содержит HFCKW, HFKW и HBCD
- Полистирол высокой плотности (вспененный)
- Высокая растягиваемость
- Позволяет возводить экологически сбалансированные здания благодаря применению полностью перерабатываемых материалов для герметизации и крепления окон в случае реконструкции
- Изоляционные панели blaugelb легко обрабатываются/распиливаются лобзиковой или торцовочной пилой (пильное полотно с крупными зубъями)
- Точный раскрой без пыли
- При небольшой массе выдерживают большие нагрузки и обеспечивают высокие значения удержания винтов
- Высокая собственная прочность и прочность на изгиб

- При обработке не возникает вредная для легких мелкодисперсная пыль (напр., в отличие от минеральной ваты)
- Обеспечивается формоустойчивость
- Простота в обработке
- Нечувствительность к влаге

Технические данные

Материал	пенополистирол высокой плотности (вспененный), высокая растягиваемос
Цвет	серый
Устойчивость к сжимающей нагрузке при макс. общей деформации 2%	1260 кг/дм²
Устойчивость к сжимающей нагрузке при 60 x 40 мм (Монтажный мост blaugelb)	5800 H
Устойчивость к сжимающей нагрузке при 210 x 53 мм (Подкладная пластина blaugelb HST)	15 510 H
Поведение при горении DIN 4102-1:1998-05	B2
Теплопроводность, номинальное значение $\mathfrak{h}_{_{\mathrm{D}}}$ DIN EN 12667	0,040 Вт/м*К
Эквивалентная толщина слоя воздуха относительно диффузии водяного пара DIN EN ISO 12572	380–550 μ
Изоляция от воздушных шумов DIN EN ISO 717-1 (при площади 0,8 м²)	30 MM R_w^2 28,0 μ 5 ± 1,2 μ 5 40 MM R_w^2 28,5 μ 5 ± 1,2 μ 5 60 MM R_w^2 31,9 μ 5 ± 1,2 μ 5 80 MM R_w^2 33,9 μ 5 ± 1,2 μ 5
Воздухопроницаемость EN 12207	Класс 4
Прочность при изгибе DIN EN 12089	≥ 650 кПа
Напряжение при сжатии (на 10 %) DIN EN 13163:2015-04	≥ 2 500 кПа
Напряжение при сжатии (на 2%) DIN EN 13163:2015-04	≥ 1 100 кПа
Предел прочности при сдвиге DIN EN ISO 14130	0,217 Н/мм²
Теплостойкость DIN ISO 75-1	кратковременно до +95 °C долговременно до +85 °C
Формоустойчивость DIN EN 13163:2015-04	очень высокая, в т. ч. на открытом воздухе
Влагоемкость через 28 суток нахождения под водой DIN 12087	≤ 1,5 oб. %
Сопротивление выдергиванию винтов Монтажный шуруп blaugelb FK-T30 7,5 x 42 мм Шуруп для подоконников blaugelb 4,5 x 35 мм	F _{RKAZ} 1200 H F _{RKAZ} 510 H
Совместимость со стандартными строительными материалами	обеспечивается, за исключением рас творителей, содержащих растворите материалов и материалов, несовмест мых с полистиролом
Стойкость к старению	не поражается плесенью, не гниет
Код утилизации отходов	кодовый номер 170604 кодовый номер 170904

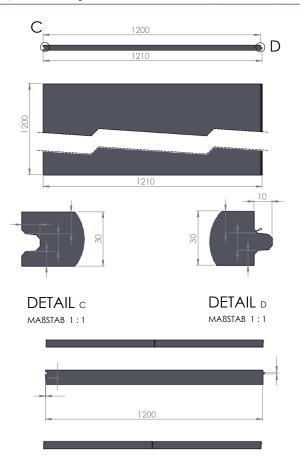
Наименование артикула	Кол-во в уп-ке/ поддон	№ арт.
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 30x1200x1200 мм	30 шт.	9049338
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 35x1200x1200 мм	27 шт.	9049339
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 40x1200x1200 мм	24 шт.	9049340
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 45x1200x1200 мм	22 шт.	9066610
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 50x1200x1200 мм	20 шт.	9049341

представленные в настоящем документе сведения, насколько нам известно, полноство соответствуют имеющемосу настипуюмации и техническим данным, гарантия в смысле, предусмогренном у что гражданского кодексе. Германии (ВСВ), однако, не предоставляется. Наши указания по переработке носят общий рекомендательный характер и потому действия в конкретных случаях могут отличаться от них ввиду различных возможностей установки и применения. Поэтому они не освобождают от необходимости выполнять собственные пробы. Мы оставляем за собой право в любое время вносить технические изменения и усовершенствования.

Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS Для экологически правильной теплоизоляции.



Наименование артикула	Кол-во в уп-ке/ поддон	№ арт.
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 55x1200x1200 мм	18 шт.	9049342
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 60x1200x1200 мм	17 шт.	9049343
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 65x1200x1200 мм	16 шт.	9049354
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 70x1200x1200 мм	15 шт.	9049355
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 75x1200x1200 мм	14 шт.	9049356
Изоляционная панель blaugelb MultiPro EPS 80x1200x1200 мм	13 шт.	9049357



Указание по технике безопасности

Согласно имеющимся предписаниям и директивам продукт не является опасным веществом.

Поставка и способ хранения

Хранить в оригинальной упаковке. Упаковка, используемая в настоящий момент: использование полиэтиленовой растягивающейся пленки белого цвета, устойчивость к УФ-излучению в течение 6 месяцев, комбинация ПОЛИЭТИЛЕНА FS 340-03 и LL 118.

Утилизация

Согласно Постановлению о перечне отходов

Кодовый номер 170604 (изолирующий материал одного вида,

пенополистирол)

Кодовый номер 170904 (смешанные строительные отходы)

Январь 2021 - ME | WS | 0006 - www.meesenburg.de