

Плита пенополистирольная RAFINAD THERM FACADE / РАФИНАД ТЕРМ ФАСАД

Произведено согласно: ГОСТ 15588-2014

ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ:

Плита Пенополистирольная RAFINAD THERM FACADE представляет собой теплоизоляционные плиты из пенополистирола со специальными фрезерованными поверхностями и микроканавками. Плиты производят с прямой кромкой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Плита Пенополистирольная RAFINAD THERM FACADE ППС16Ф специально разработана для конструкций штукатурных фасадов, теплоизоляции цоколей. Также может применяться для других конструкций, таких как стены с облицовкой из кирпича, с деревянным каркасом, панели трехслойные с различными облицовками, мансардные крыши, чердачные перекрытия, полы на лагах по грунту над холодными подпольями или подвалами.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- легкие плиты;
- простой монтаж;
- высокая влагостойкость.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытания |
|---|-------------------|------------|----------------|--------------------|
| Плотность | кг/м ³ | не менее | 16 | ГОСТ 15588-2014 |
| Прочность на сжатие при 10% линейной деформации | кПа | не менее | 90 | ГОСТ 15588-2014 |
| Предел прочности при изгибе | кПа | не менее | 180 | ГОСТ 15588-2014 |
| Предел прочности при растяжении в направлении, перпендикулярном поверхности | кПа | не менее | 120 | ГОСТ 15588-2014 |
| Теплопроводность плит в сухом состоянии при температуре (10±5) °С | Вт/(м*К) | не более | 0.036 | ГОСТ 7076-99 |
| Теплопроводность плит в сухом состоянии при температуре (25±5) °С | Вт/(м*К) | не более | 0.038 | ГОСТ 7076-99 |
| Теплопроводность экспл. (АА) | Вт/(м*К) | не более | 0.04 | ГОСТ Р 59985-2022 |
| Теплопроводность экспл. (АБ) | Вт/(м*К) | не более | 0.049 | ГОСТ Р 59985-2022 |
| Влажность по массе | % | не более | 2 | ГОСТ 15588-2014 |
| Водопоглощение при длительном полном погружении | % | по объему | 2 | ГОСТ 15588-2014 |
| Температура эксплуатации | °С | в пределах | от -100 до +80 | ГОСТ 15588-2014 |
| Группа горючести | - | - | Г4 | ГОСТ 30244-94 |
| Группа воспламеняемости | - | - | В3 | ГОСТ 30402-96 |
| Группа дымообразующей способности | - | - | Д3 | ГОСТ 12.1.044-2018 |
| Группа токсичности | - | - | Т4 | ГОСТ 12.1.044-2018 |

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

| Наименование показателя | Ед. изм. | Критерий | Значение | Метод испытаний |
|-------------------------|----------|------------|----------|-----------------|
| Толщина | мм | в пределах | 30, 50 | ГОСТ 15588-2014 |
| Длина | мм | в пределах | 1200 | ГОСТ 15588-2014 |
| Ширина | мм | в пределах | 600 | ГОСТ 15588-2014 |

Примечание: по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

Согласно ГОСТ Р 56707-2023 «СИСТЕМЫ ФАСАДНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ С НАРУЖНЫМИ ШТУКАТУРНЫМИ СЛОЯМИ Общие технические условия».

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Неупакованные и упакованные плиты транспортируют всеми видами закрытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов на каждом виде транспорта.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Плиты должны храниться в крытых складах вдали от открытых источников огня. Допускается хранение под навесом, защищающим плиты от воздействия атмосферных осадков и солнечных лучей. При хранении под навесом плиты должны быть уложены на подкладки штабелями, высота которых не должна превышать 3 м. В местах хранения RAFINAD THERM FACADE ППС16Ф запрещено любое воздействие огня, искр, сварки, воздействия высоких температур. Хранение материалов следует осуществлять на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Запрещено курение при проведении работ с материалом. Все места хранения RAFINAD THERM FACADE ППС16Ф должны быть обеспечены средствами пожаротушения. В местах хранения и при работе с материалом должны соблюдаться требования Постановления Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года №1479 "Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации".

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Изготовитель гарантирует соответствие плит требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и применения.

Гарантийный срок хранения плит — один год со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования. При истечении гарантийного срока хранения плиты могут быть использованы по назначению после проверки их качества на соответствие требованиям настоящего стандарта.

СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ:

Плиты Пенополистирольные ТЕХНОНИКОЛЬ RAFINAD THERM FACADE ППС16Ф упаковывают в полиэтиленовую термоусадочную пленку по ГОСТ 25951-83 или полиэтиленовую пленку по ГОСТ 10354-82 и составляют упаковочную единицу. Допускается по согласованию с потребителем использование других упаковочных материалов и способов пакетирования, обеспечивающих сохранность плит при погрузочно-разгрузочных работах, транспортировании и хранении.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 3921 11 000 0

ОКПД2 (ОК 034-2014): 22.21.41.111

ФСБЦ: 12.2.05.06-1020

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

