

PENOPLEX FASTFIX УТЕПЛИТЕЛЬ НАПЫЛЯЕМЫЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Универсальный однокомпонентный полиуретановый напыляемый утеплитель PENOPLEX FASTFIX. Применяется для утепления и до-утепления строительных конструкций. Подходит для применения на вертикальных поверхностях, а также на поверхностях с отрицательным уклоном (внутренние поверхности скатов крыш и т.п.). Удобен в качестве вспомогательного утеплителя при нанесении на неровные и геометрически неправильные поверхности, а также в местах, где технически тяжело применить листовые утеплители.

Для удобства нанесения в комплекте с баллоном прилагается специальная распыляющая насадка, позволяющая наносить утеплитель равномерным слоем. Бесшовный метод нанесения исключает появление мостиков холода.

ПРИМЕНЕНИЕ

Утепление стен, перекрытий, крыш, подвалов, дверей, балконов, мансард, чердаков, лоджий, строительных конструкций и т.п. в помещениях хозяйственного и бытового назначения;

Как вспомогательный утеплитель при использовании утеплителей из пенополистирола, базальта и пр.

Идеально подходит для утепления геометрически неправильных поверхностей;

Напыление на листовые материалы с целью снижения вибраций и для звукоизоляции.

Может использоваться для комплексного утепления щелей, зазоров, отверстий и стыков совместно с монтажной пеной и монтажным клеем-пеной.

Площадь одного покровного слоя при непрерывном нанесении (в зависимости от характера нанесения) до 3 м²

НОРМЫ/ СТАНДАРТЫ

ТУ 3495-016-54349294-2018

УПАКОВКА

Баллоны упаковываются в гофро-коробки по 12 штук.

БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Вещество является огнеопасным и легко воспламеняющимся. Использовать только в помещениях с хорошей вентиляцией, избегать курения и возникновения статического электричества. Пары могут вызвать сонливость и головокружение. Избегать попадания средства на кожу и в глаза. Хранить в недоступном для детей месте.

ООО «ПЕНОПЛЭКС СПб» www.penoplex.ru

E-mail: penoplex@penoplex.ru Тел.: 8 800 222 3439



ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

Для наружных и внутренних работ;

Высокая адгезия ко всем поверхностям, за исключением: фольгированных покрытий, битумизированных композиций, полиэтиленовых пленок, силиконовых покрытий, тефлона, полипропилена;

Температурный диапазон применения – от +5 до +40 °С (при температуре баллона 25 °С);

Температурный диапазон эксплуатации – от -45 до +90 °С;

Время полного отверждения – 12 часов;

После полимеризации – химически нейтрален, не выделяет ядовитых соединений;

Устойчив к плесени и грибам;

Не содержит озоноразрушающих веществ и растворителей.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Не сжигать после использования! Использованный баллон утилизировать как бытовой отход. Отходы отвердевшего утеплителя рекомендуется измельчить и использовать при проведении строительных работ.



Вредный



Огнеопасно

ООО «ПЕНОПЛЭКС СПб» оставляет за собой право по мере развития технологий, новинок и разработок без предупреждения изменять состав и условия использования своих материалов. В результате заказы принимаются только на основании условий и технических характеристик, действующих на момент получения.

PENOPLEX FASTFIX УТЕПЛИТЕЛЬ НАПЫЛЯЕМЫЙ

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Для получения максимального объема выхода продукта и оптимальных качественных характеристик баллон необходимо выдержать в помещении с температурой воздуха от +18 до +35°C не менее 10 часов.

Обрабатываемые поверхности предварительно очистить от грязи и обезжирить; в процессе работ необходимо периодически увлажнять поверхность водой при помощи пульверизатора.

Для начала работы необходимо снять защитный клапан с баллона, затем на крестообразную насадку навинтить пистолет (не входит в комплект) – убедиться, что соединение надежно. После надеть специальную насадку (входит в комплект) на ствол пистолета до упора.

Тщательно встряхнуть баллон в течении 30 секунд (не менее 15 раз).

Рабочее положение баллона ДНОМ ВВЕРХ.

При распылении слева-направо «разрез» на насадке должен быть расположен перпендикулярно земле, при распылении снизу-вверх «разрез» на насадке должен быть расположен параллельно земле;

При напылении курок нажимать до упора, регулировочный винт на пистолете вывернуть на максимальную подачу.

Напыление производить с расстояния 30-50 см от поверхности (зависит от формирования факела).

Чем больше расстояние между поверхностью напыления и пистолетом, тем больше поверхность напыления.

Рекомендуется наносить слой не более 4 см, т.к. толщина слоя напыления увеличивается до 25% спустя 20 минут.

При необходимости получения более толстого слоя, нанесение второго слоя можно производить не дожидаясь полимеризации предыдущего.

В процессе работы баллон рекомендуется периодически встряхивать.

Для очистки пистолета во избежание неровного нанесения рекомендуется использовать специальный очиститель.

ХРАНЕНИЕ

Хранение осуществляется в вертикальном положении в сухих, прохладных и вентилируемых помещениях на расстоянии не менее 1м от нагревательных приборов при температуре от +5°C до +25°C. Запрещается хранение под прямыми солнечными лучами. Допускается 3 цикла "заморозки-разморозки" при охлаждение до температуры -18°C. Хранение поддонов с продукцией должно производиться в один ряд по высоте. Срок хранения – 18 месяцев.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортируют изделия в заводской упаковке в вертикальном положении автомобильным и железнодорожным видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

При транспортировке допускается кратковременное (до 30 дней) охлаждение до температуры -25°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	Значение	Нормативный документ
Цвет	Оранжевый	ТУ 3495-016-54349294-2018
Плотность продукта после напыления и полимеризации, не более, кг/м³	16-20	ТУ 3495-016-54349294-2018
Объем готового продукта после напыления и полимеризации, л	50-55	ТУ 3495-016-54349294-2018
Время высыхания поверхности (на отлип), не более, мин.	15-20	ТУ 3495-016-54349294-2018
Вес баллона, г	890	-
Время полного отверждения, не более, ч.	24	ТУ 3495-016-54349294-2018
Время для возможной дальнейшей обработки, не более, мин.	90	ТУ 3495-016-54349294-2018
Термоустойчивость отвердевшего состава при длит. эксплуатации, °C	от -45 до +90	ТУ 3495-016-54349294-2018
Теплопроводность, Вт/мК	0,022-0,036	ТУ 3495-016-54349294-2018
Рекомендуемое количество слоев при напылении	1-2	ТУ 3495-016-54349294-2018
Класс огнестойкости (DIN 4102-1)	B2	ТУ 3495-016-54349294-2018
Объем наполнения, мл	850	-