

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

PENOSIL Premium Foam

Монтажная пена высокого качества для требовательных строителей. Используется с применением входящего в комплект аппликатора. Новый, более тонкий аппликатор, обеспечивает лучшую структуру пены и больший выход. Новый спусковой крючок подходит для временного перекрытия доступа воздуха в случае приостановки работ.

Пена производится в аэрозольных баллонах, используется с применением входящего в комплект аппликатора, затвердевает под воздействием влажности воздуха. Затвердевшая пена является хорошим тепло- и звукоизолятором. Пена обладает хорошими клеящими свойствами. Хорошо сцепляется с большинством строительных материалов, за исключением «тефлоновых», полиуретановых и силиконовых поверхностей. Затвердевшая пена не выдерживает воздействия ультрафиолета и требует покрытия.

Сферы применения

Используется для заполнения проемов и пустот, изоляции и фиксации труб, установки окон и дверей, а также в качестве тепло- и звукоизоляции.

Условия использования

Температура воздуха во время работы должна составлять от +5 °C до +30 °C, наилучший результат достигается при температуре +20 °C.

Температура баллона во время использования должна быть от +10 °C до +25 °C, наилучший результат достигается при температуре +20 °C.

Соединяемые поверхности должны быть очищены от пыли, отставших частиц и масла.

Затвердевшую пену можно красить.

Инструкция по применению

Держать баллон с пеной в вертикальном положении. Прикрутить аппликатор с помощью резьбы к вентилю баллона с пеной. Перед применением потрясти баллон (как минимум 20 раз). Приступая к работе, направить аппликатор вниз и нажать на спусковой крючок. Количество выходящей пены регулировать спусковым крючком аппликатора.

Лучших результатов добьетесь на заранее увлажненной поверхности. В холодное время года, перед началом работ, баллон стоит согреть в теплой воде или при комнатной температуре.

Температура воды или комнаты не должна превышать 30 °.

Очистка

Для очистки жидкой пены с поверхностей и рабочих инструментов используйте PENOSIL Premium Foam Cleaner.

Затвердевшую пену можно удалять механическим способом, смочив ее заранее средством PENOSIL Premium Foam Remover.

Для очистки рук, одежды и поверхностей от незатвердевшей пены используйте влажные чистящие салфетки PENOSIL Premium Cleaning Wipes.

Технические данные

Свойство	Единица	Значение
Поверхностное высыхание	минута	12–16
Можно резать (полоска пены 30 мм)	минута	30–40
Полное затвердение в шве (+23 °С)	час	до 18
Полное затвердение в шве (+5 °С)	час	до 24
Плотность	кг/м ³	25–30
Огнестойкость затвердевшей пены (DIN 4102-1)		B3
Уменьшение объема	%	до 2
Последующее расширение	раз	2-2,5
Точка воспламенения затвердевшей пены	°С	400
Сопrotивление разрыву (BS 5241)	Н/см ²	12
Предел прочности при сжатии при 10%-ной деформации (DIN 53421)	Н/см ²	3
Теплопроводность	Вт/м ² К	0,036
Пределы температур для затвердевшей пены	°С	долгосрочно: от -50 до +90; краткосрочно: от -65 до +130

Приведенные параметры получены при температуре 23 °С и относительной влажности воздуха 50%, если не указано иное.

Цвет

Светло-желтый

Упаковка

Аэрозольный баллон 1000 мл, наполнение 750 мл, 12 баллонов в коробке.

Хранение

Баллон следует хранить и транспортировать в вертикальном положении. Хранить в сухом и прохладном месте при температуре от +5 °С до +30 °С.

Аэрозольный баллон нельзя хранить при температуре выше +50 °С, вблизи источников тепла и под прямыми солнечными лучами.

Гарантированный срок хранения в оригинальной упаковке 12 месяцев.

Требования безопасности

Изделие огнеопасно, защищать от перегревания и держать вдали от источников воспламенения, избегать попадания прямых солнечных лучей и курения во время работы.

Может обусловить гиперчувствительность при вдыхании и контакте с кожей. Во время работы обеспечить достаточную вентиляцию. Носить защитные очки и перчатки.

Хранить в недоступном для детей месте.

Затвердевшую монтажную пену можно обрабатывать без какого-либо риска для здоровья.

Подробная информация о безопасности доступна на карте безопасности.