



## GROVER DIY45


Монтажная пена стандартная



- ✓ Отсутствие деформации конструкции
- ✓ Высокая производительность
- ✓ Всесезонная



Описание	
Свойства	<p>Стандартная монтажная пена</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Затвердевает под воздействием влажности воздуха.</li> <li>✓ Обладает однородной мелкопористой структурой и превосходной адгезией к большинству строительных материалов.</li> <li>✓ Обеспечивает отличную тепло и звукоизоляцию.</li> <li>✓ Устойчива к влаге и плесени.</li> <li>✓ Выдерживает высокую механическую нагрузку.</li> <li>✓ Затвердевшую пену можно резать, штукатурить, окрашивать и клеить обои.</li> <li>✓ Выход готовой пены до 45 л</li> </ul>
Назначение	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Монтаж и герметизация дверных и оконных блоков.</li> <li>✓ Заполнение, уплотнение и герметизация щелей, швов, пустот, трещин.</li> <li>✓ Фиксация труб в проходах.</li> <li>✓ Устройство звукоизоляционных и теплоизоляционных экранов.</li> <li>✓ Для внутренних и наружных работ.</li> <li>✓ Для помещений с повышенной влажностью.</li> <li>✓ Термостойкость в затвердевшем виде: от -40°C до +90°C.</li> </ul>
Базовое вещество	Полиуретан
Запах	Легкий специфический запах, в затвердевшем состоянии запаха не имеет
<b>До затвердения</b>	
Выход пены	до 45 л

Температура применения	от -10°C до +30°C
Вторичное расширение	до 200%
Время высыхания поверхности	10-15 минут
Первичная обработка (возможность срезать полосу толщиной до 30 мм)	30-40 минут
Полное затверждение в шве (+23 °С)	до 12 часов
Полное затверждение в шве (+5 °С)	до 24 часов
<b>Затвердевшая пена</b>	
Плотность	25-30 кг/м <sup>3</sup>
Огнестойкость затвердевшей пены (DIN 4102-1)	B3
Термостойкость долгосрочно	от -40°C до +90°C
Термостойкость краткосрочно	от -65°C до +130°C
Точка воспламенения затвердевшей пены	400°C
Теплопроводность	0,036 Вт/мК
Уменьшение в объеме	отсутствует
Сопротивление разрыву (BS 5241)	10 Н/см <sup>2</sup>
Предел прочности при сжатии при 10%-ной деформации (DIN 53421)	3 Н/см <sup>2</sup>
Коэффициент звукопоглощения	60 дБ
<b>Технические характеристики</b>	
Подготовка к работе	Наилучшие показатели при работе с монтажной пеной достигаются при температуре баллона 20°C. Если пена хранилась при более низкой температуре, баллон необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 12 часов (хранение баллона в вертикальном положении, клапаном вверх). Тщательно взболтайте баллон (20-30 раз), непосредственно перед применением. Снять колпачок и прикрутить аппликатор. Поверхности должны быть прочными и чистыми. Предварительное увлажнение поверхности обеспечивает лучший результат.
Применение	Рабочее положение баллона - дном вверх. Скорость выхода пены регулируется нажатием на аппликатор. Вертикальные швы рекомендуется заполнять снизу вверх. Заполнять шов рекомендуется на 40-50% глубины (так как пена увеличится в объеме примерно в 1,5-2,5 раза в зависимости от условий окружающей среды). Рекомендуется использовать весь объем пены за одно применение.
Последующая обработка	Затвердевшую пену можно резать, штукатурить, окрашивать и клеить обоями. Полиуретановые пены чувствительны к УФ излучению. Если шов оставить незащищенным пена будет разрушаться.
Очистка инструмента и поверхностей	Для промывки пистолета и очистки поверхностей от незатвердевшей пены используйте очиститель GROVER CLEANER. Капли затвердевшей пены можно удалить с помощью очистителя GROVER REMOVER или механически
Состав	Полиуретановый полимер, дифенил-метан-4,4'-диизоционат, пропан, бутан, трис (2-хлоро-изопропил) - фосфат, диметилэфир, алканы
<b>Информация</b>	
Срок хранения	18 месяцев
Условия хранения	Хранить и перевозить баллоны с пеной только в вертикальном положении клапаном вверх (во избежание блокировки выпускного клапана). Оптимальный температурный режим хранения от +5°C до +25°C.
Меры предосторожности	Обычная монтажная пена содержит изоцианаты, которые при вдыхании могут вызвать гиперчувствительность и раздражать глаза и кожу. Концентрация изоцианатов в пене очень незначительная, и обычно не обуславливает никакого воздействия, но при продолжительной работе с пеной следует обеспечить достаточную вентиляцию помещения. Поскольку баллон находится под давлением и является огнеопасным, то пену следует защищать от перегрева и держать вдали от источников воспламенения, избегать попадания прямых солнечных лучей и курения во время работы.
Утилизация	Баллон (даже пустой) не сжигать, не прокалывать! Использованный баллон выбросить в контейнер для мусора.
CLP	
Страна происхождения	Польша