



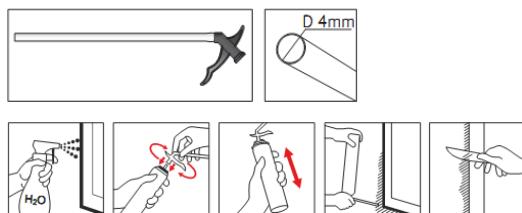
**GROVER**



## GROVER F50

Монтажная пена стандартная

- ✓ Высокая производительность
- ✓ Высокий уровень теплоизоляции
- ✓ Шумопоглощение 60 дБ



### Описание

Свойства	Стандартная монтажная пена. <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 оклеивать обоями.</li><li>✓ Выход готовой пены до 50 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.

До затвердения	
Выход пены	до 50 л
Температура применения	от +5°C до +30°C
Вторичное расширение	до 150%
Время высыхания поверхности	10-15 минут
Первичная обработка (возможность срезать полосу толщиной до 30 мм)	30-40 минут
Полное затвердение в шве (+23 °C)	до 12 часов
Полное затвердение в шве (+5 °C)	до 24 часов
Затвердевшая пена	
Плотность	20-25 кг/м³
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	3%
Сопротивление разрыву (BS 5241)	10 Н/см²
Предел прочности при сжатии при 10%-ной деформации (DIN 53421)	3 Н/см²
Коэффициент звукопоглощения	60 дБ
Технические характеристики	
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 встряхните 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 пенную можно резать, штукатурить, окрашивать и оклеивать 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-хлоризопропил) - фосфат, диметилэфир, алканы
Информация	
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 пне очень незначительная и обычно не оказывает никакого воздействия, но при продолжительной работе с пеной следует обеспечить достаточную вентиляцию помещения. Поскольку баллон находится под давлением и является опасным, пену следует защищать от перегревания 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.