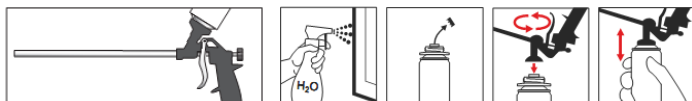




GROVER FX 45 ST

Полиуретановый клей для монтажа теплоизоляции, монтажа панелей из гипсокартона, приклеивания блоков из газобетона и пористой керамики в перегородках

- ✓ Производительность до 12 м²
- ✓ Заменяет 25 кг сухого клея
- ✓ Сила приклеивания в 3 раза выше, чем при использовании сухих строительных смесей
- ✓ Дюбелирование через 2 часа



Описание	
Свойства	Полиуретановый клей для монтажа теплоизоляции, монтажа панелей и гипсокартона, приклеивания блоков из газобетона и пористой керамики в перегородках ✓ Затвердевает под воздействием влажности воздуха. ✓ Обладает превосходной адгезией ко всем видам полистирола, минеральной ваты и другим типичным строительным материалам. ✓ Обеспечивает высокую прочность клеевого шва, и быструю фиксацию склеиваемых элементов. ✓ Заменяет 25 кг сухого клея. ✓ Производительность баллона до 12 м² поверхности. ✓ Быстро высыхает. Дюбелирование возможно через 2 часа после приклеивания. ✓ Снижает вероятность возникновения мостиков холода, имеет превосходные теплоизоляционные свойства. ✓ Не утяжеляет конструкцию. ✓ Слабо расширяется при отверждении. Не дает усадки. ✓ Удобен и прост в применении.
Назначение	✓ Монтаж теплоизоляционных материалов из пенополистирола и минеральной ваты при устройстве систем наружной теплоизоляции, а также при утеплении фундаментов, лоджий и балконов. ✓ Монтаж панелей из гипсокартона, фиброцемента, дерева, МДФ и ПВХ. ✓ Приклеивание блоков из газобетона и пористой керамики в перегородках (конструктивно ненагруженных) и малых архитектурных формах. Рекомендуемые для склеивания поверхности: любые виды пенополистирола и полиуретана (PUR, PIR, XPS, EPS, PF), бетон, газобетон, кирпичная кладка, цемент, гипсокартон, фиброцемент, древесина, МДФ, OSB, ПВХ, металл и стекло. Для внутренних и наружных работ. Для помещений с повышенной влажностью. Термостойкость после отверждения: от -40°C до +100°C.
Базовое вещество	Полиуретан
Запах	Легкий специфический запах, в затвердевшем состоянии запаха не имеет

Цвет	Розовый
Растворитель	Нет
Кажущаяся плотность среднего слоя	20-25 кг/м³
Время полного отверждения	24 часа
Механизм отверждения	Выходящий вспененный полиуретановый состав при взаимодействии с влагой воздуха полностью полимеризуется (отверждается).
Расход	1 баллон до 12 м² поверхности
Температура применения	от -5°C до +35°C (оптимально +20°C)
Температура баллона	от +5°C до +25°C (оптимально +20°C)
Прочность на сжатие при 10 %-ной линейной деформации, МПа, не менее	0,030
Относительное удлинение при максимальном напряжении, %	18,1
Водопоглощение за 24 ч при частичном погружении, по объему, %, не более	2
Адгезионная прочность, МПа, не менее - пенополистирол - дерево (фанера, брус) - бетон - кирпич - гипсокартон	0,09 0,75 0,07 0,07 0,45
Коэффициент теплопроводности при 20°C, Вт/(м*К)	0,034
Термостойкость после отверждения	от -40°C до +100°C
Технические характеристики	
Подготовка поверхности	Поверхности должны быть прочными и чистыми. Предварительное увлажнение поверхности обеспечивает лучший результат. Для оценки несущей способности основания в нескольких местах приклеить кубики пенополистирола размером 10x10 см и через 2-4 часа их оторвать. Результат испытания положителен, если отрыв происходит по пенополистиролу.
Подготовка баллона	Выдержать баллон при комнатной температуре не менее 12 часов (хранение баллона в вертикальном положении, клапаном вверх). Тщательно встряхнуть баллон (20-30 раз) непосредственно перед применением. Снять защитный колпачок и прикрутить баллон к пистолету.
Монтаж	Рабочее положение баллона - дном вверх. Скорость выхода клея регулируется нажатием на курок пистолета. Объем выхода регулируется винтом на пистолете. Замену отработанного баллона производить быстро, чтобы клей не затвердел внутри пистолета. Клей наносить по периметру панели полосами шириной около 2 см (на расстоянии около 2-3 см от края панели) и еще полосу через центр панели (параллельно длинным сторонам листа). Подождать около 2 минут, установить панель в проектное положение и слегка прижать. Корректировка положения плит возможна в течение 15 минут. Плиты крепить в одной плоскости, с разбежкой шва, вплотную одна к другой. Зазоры между плитами не должны превышать 2 мм. Более крупные зазоры заполнить полиуретановым клеем. К дюбелированию теплоизоляции и нанесению базового штукатурного слоя можно приступить: при +20°C - не менее, чем через 2 часа; при 0°C - через 3-5 часов; при -5°C - через 5-7 часов.
Схема нанесения	
Время высыхания	На отлип: 10-15 минут. Можно резать (слой клея до 30 мм): 30-40 минут. Полное затверждение: до 24 часов.
Очистка инструмента и поверхностей	Для промывки пистолета и очистки поверхностей от незатвердевшего клея используйте очиститель GROVER CLEANER. Капли затвердевшего клея удаляются очистителем GROVER REMOVER или механически.
Состав	4,4-дифенилметан диизоционат, изомеры и гомологи, изобутан, пропан, диметилвый эфир
Информация	
Срок хранения	12 месяцев
Условия хранения	Хранить и перевозить баллоны с полиуретановым клеем только в вертикальном положении клапаном вверх. Оптимальный температурный режим хранения от +5°C до +25°C.

Меры предосторожности	Работать необходимо в хорошо проветриваемом помещении. При недостаточной вентиляции использовать средства защиты органов дыхания. 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. Не допускать нагревания свыше + 50°C. Перед применением продукта надеть защитные перчатки и очки. Содержимое баллона может вызвать раздражение глаз, органов дыхания, кожи, аллергию. Избегать попадания продукта на кожу и в глаза. В случае попадания на кожу, немедленно смыть ее растворителем на основе ацетона или очистителя пены, после этого промыть водой с мылом. В случае попадания в глаза, немедленно промыть их водой и обратиться к врачу. Баллоны с полиуретановым клеем хранить в местах, недоступных для детей.
Утилизация	Баллон (даже пустой) не сжигать, не прокалывать! Использованный баллон выбросить в контейнер для мусора.
CLP	
Страна происхождения	Российская Федерация

ИООО «КОНДОР»

Республика Беларусь, 224025, г. Брест

ул. Лейтенанта Рябцева, 130

Тел./факс: (+375 162) 516 262 / 516 363. Info@condor.by

Сайт: www.condor.by

Интернет-магазин: www.condorshop.by