



## GROVER FX45

Полиуретановый клей для монтажа теплоизоляции



- ✓ Производительность до 10 м<sup>2</sup>
- ✓ Заменяет 25 кг сухого клея
- ✓ Дюбелирование через 2 часа

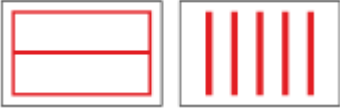


Описание	
Свойства	<p>Полиуретановый клей для монтажа теплоизоляции</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Затвердевает под воздействием влажности воздуха.</li> <li>✓ Обладает превосходной адгезией ко всем видам полистирола, минеральной ваты и другим типичным строительным материалам.</li> <li>✓ Обеспечивает высокую прочность клеевого шва, и быструю фиксацию склеиваемых элементов.</li> <li>✓ Заменяет 25 кг сухого клея.</li> <li>✓ Производительность баллона: до 10 м<sup>2</sup> поверхности.</li> <li>✓ Быстро высыхает. Дюбелирование возможно через 2 часа после приклеивания.</li> <li>✓ Снижает вероятность возникновения мостиков холода, имеет превосходные теплоизоляционные свойства.</li> <li>✓ Не утяжеляет конструкцию.</li> <li>✓ Слабо расширяется при отверждении. Не дает усадки.</li> <li>✓ Удобен и прост в применении.</li> <li>✓ <b>Не рекомендуется применять для приклеивания зеркал, битума, тефлона, полиэтилена, полипропилена.</b></li> </ul>
Назначение	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Монтаж теплоизоляционных материалов из пенополистирола и минеральной ваты при устройстве систем наружной теплоизоляции, а так же при утеплении фундаментов, лоджий и балконов.</li> <li>✓ Монтаж панелей из гипсокартона, фиброцемента, дерева, МДФ и ПВХ.</li> </ul>

ООО ЭСКАРО КЕМИКАЛ АС  
197375, Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Маршала Новикова, 28  
Тел. (812) 320 7067  
www.eskaro.ru

Предприятие входит в состав  
холдинга Eskaro Group AB (Sweden)



	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Приклеивание блоков из газобетона и пористой керамики в перегородках (конструктивно ненагруженных) и малой архитектуре.</li> </ul> <p>Рекомендуемые 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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Для внутренних и наружных работ</li> <li>✓ Для помещений с повышенной влажностью</li> </ul>
Базовое вещество	Полиуретан
Запах	Легкий специфический запах, в затвердевшем состоянии запаха не имеет
Цвет	Бежевый
Растворитель	нет
Плотность	25 кг/м <sup>3</sup>
Время полного отверждения	24 часа
Механизм отверждения	Химическое отверждение
Расход	1 баллон на 10 м <sup>2</sup> поверхности
Температура применения	от -5°C до +30 °C(оптимально +20 °C)
Термостойкость клеевого шва	от -50°C до +90°C
Фасовки	Баллон 750 мл
<b>Технические характеристики</b>	
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 взболтать 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. Объём выхода регулируется винтом на пистолете. Замену отработанного баллона производить быстро, чтобы клей не затвердел внутри пистолета. Клей наносить: по периметру панели полосами шириной около 3 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 дубелированию теплоизоляции и изготовлению базового штукатурного слоя можно приступать: при +20°C не менее 2 часов; при 0°C 3-5 часов; при -5°C 5-7 часов.
Схема нанесения	
Скорость схватывания	На отлив: 10-15 минут. Можно резать (слой клея до 30 мм): 30-40 минут. Полное затверждение: до 24 часов.
Очистка инструмента	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-диизоцианат, пропилен углеводородный
<b>Информация</b>	
Срок хранения	18 месяцев
Условия хранения	Хранить в первичной упаковке, в строго вертикальном положении, клапаном вверх (во избежание блокирования выпускного клапана). Оптимальный температурный режим хранения от + 5°C до +30°C.
Меры предосторожности	Работать в хорошо проветриваемом помещении, при недостаточной вентиляции использовать средства защиты органов дыхания. Содержимое баллона может вызывать раздражение глаз, органов дыхания, кожи. При работе использовать перчатки, защитные очки. В случае попадания пены в глаза, сразу промойте их и незамедлительно обратитесь к врачу. Не распыляйте вблизи открытого огня и нагревательных приборов. Не курить. Держать баллон вдали от детей, источников возгорания, прямых солнечных лучей, не допускать нагревания свыше + 50°C.
Утилизация	Баллон (даже пустой) не сжигать, не прокалывать! Использованный баллон выбросить в контейнер для мусора.
Страна происхождения	Эстония

ООО ЭСКАРО КЕМИКАЛ АС  
197375, Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Маршала Новикова,28  
Тел. (812) 320 7067  
www.eskaro.ru

Предприятие входит в состав  
холдинга Eskaro Group AB (Sweden)



**ООО ЭСКАРО КЕМИКАЛ АС**  
197375, Россия, Санкт-Петербург,  
ул. Маршала Новикова, 28  
Тел. (812) 320 7067  
[www.eskaro.ru](http://www.eskaro.ru)

Предприятие входит в состав  
холдинга Eskaro Group AB (Sweden)

