



Артикул R78S28

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

**НАЗНАЧЕНИЕ:** Клей-цемент для газобетонных блоков - это готовая к применению смесь на основе полимеров полиуретана, предназначена для соединения и крепления строительных материалов, заменяет цемент и цементно-клеевые смеси.

**ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:** Однокомпонентный полиуретановый профессиональный клей-цемент, имеющий специфическое растекание, обеспечивающее минимальное расширение и заполнение неровностей. Позволяет снизить толщину соединительной прокладки по 1-2мм. Улучшает теплоизоляционные свойства кладки, т.к. устраняются потери тепла. Увеличивается скорость кладки и экономится время. Процесс более технологичен и практически безотходен. Затвердевает под воздействием влаги из воздуха. Первичное схватывание через 2 часа. Полное отверждение через 24 часа.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

- Идеально подходит для возведения несущих и самонесущих стен при наружных и внутренних строительных работах.

**ПРЕИМУЩЕСТВО**

- Характеризуется низким расширением и высокой адгезией к большинству строительных материалов, за исключением полиэтилена, полипропилена и тефлона
- Идеально подходит для возведения несущих и самонесущих стен при наружных и внутренних строительных работах.
- Разработан для всех типов кладки из стандартных газо- и пенобетонных блоков, керамического и газосиликатного кирпича, камня, керамзитобетона и известняка
- Может применяться для монтажа шифера, плитки, панелей из древесины и гипсокартона
- Благодаря низкой теплопроводности не создаёт в кладочном шве температурных мостов («мостиков холода»), что значительно повышает конструктивную прочность и эффективность теплозащиты здания

- Существенно ускоряет кладочные и отделочные работы, экономичен и прост в использовании

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Показатель	Норма	Стандарт
Цвет	Серый	
Температура применения	от -10°C до +35°C	ТУ 20.52.10-004-05025016-2019
Температура баллона	от +18°C до +25°C	ТУ 20.52.10-004-05025016-2019
Прочность сцепления, кН/м <sup>2</sup> , (МПа) не менее:		
пенополистерол	100 (0,1)	
гипсоволокно	100 (0,1)	
гипсокартон	100 (0,1)	
пено-бетон	100 (0,1)	
Влагопоглощение по объему при поверхностном воздействии		
влаги за 24 ч, не более, %	5	
Термостойкость	от -40°C до +90°C	
Выход клея-цемента, 1 баллон	28 газобетонных блоков	
Открытое время/ время коррекции, мин	3/1-3	
Минимальное время фиксации, ч	не более 2	
Время полной полимеризации, ч	24	

**УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ**

1. Перед применением выдержать баллон при температуре от +18°C до +25°C не менее 4 часов.
2. Перед использованием баллон тщательно встряхнуть в течение 30 секунд и регулярно встряхивать в течение работы и после остановки выпенивания.
4. Снять защитную крышку с клапана баллона и накрутить на него пистолет.
5. Во время накручивания баллон должен находиться ДНОМ ВНИЗ, а пистолет направлен дулом по направлению от себя.
6. Во время работы баллон должен находиться ДНОМ ВВЕРХ.
7. Наносить клей на поверхность, отступая на 10-20 мм от края. Нанесение клея на лёгкие детали декора или полистирольные панели может не превышать 30-40% поверхности. При нанесении клея для фиксации более тяжёлых блоков клей наносить на 75-80% поверхности.
8. Клей наносится дорожкой, 10-30 мм шириной на расстоянии около 10 см друг от друга.
9. После нанесения клея необходимо подождать 1-2 минуты и затем прижать деталь кладки.
10. Первый ряд кладки можно связывать клей-цементом только если поверхность основания ровная и горизонтальная. Время выравнивания блока от 1 до 3 минут.
11. Обработка склеиваемых деталей возможна через 2 часа. Полное отверждение через 24 часов.
12. После использования клея, пистолет снять и ОБЯЗАТЕЛЬНО промыть очистителем монтажной пены. Если баллон использован не до конца, то промыть необходимо крест-кольцо и клапан баллона для повторного использования баллона.
13. Отвердевший клей-цемент можно удалить механически или специальным очистителем для затвердевшей пены.
14. Отвердевший клей-цемент необходимо защитить от действия УФ-лучей и атмосферных осадков оштукатурив или окрасив.
15. Не рекомендуется снимать пистолет до полного использования, во избежание неконтролируемого выхода пены и загрязнения клапана

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКА И ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК**

**Условия хранения:** Хранить в вертикальном положении клапаном вверх в сухом прохладном месте при температуре окружающей среды от +5°C до +25°C.

**Срок хранения:** 18 месяцев при соблюдении правил хранения.

**Температурный режим транспортировки:** <-20°C - 13 суток/ от -20°C до -10°C - 15 суток/ от -10°C до 0°C - 18 суток/ от +25°C до +35°C - 15 суток/ от +35°C до +45°C - 13 суток\*

\*После транспортировки при температурах выше +25°C и ниже -10°C необходимо термостатирование перед применением продукта в течение 1-х суток, при температурах выше +35°C и ниже -20°C – в течение 3-х суток.

Чтобы избежать забивания клапана отвердевшей пеной рекомендуется хранить баллон в вертикальном положении.

**СОСТАВ:** полиметилениполифениленизоцианат, полиольный компонент, пропеллент  
ТУ 20.52.10-004-05025016-2019

