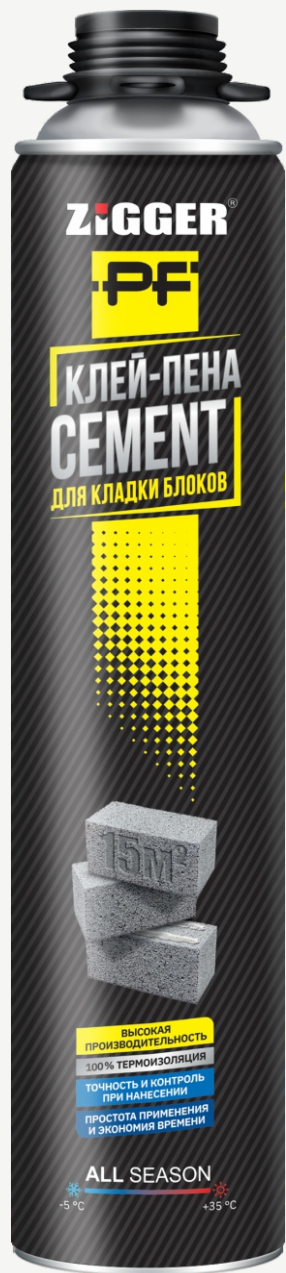


КЛЕЙ-ПЕНА ZIGGER PF CEMENT ДЛЯ КЛАДКИ БЛОКОВ



Клей-пена ZIGGER PF CEMENT для кладки блоков – профессиональный всепогодный однокомпонентный полиуретановый вспенивающийся клей с низким коэффициентом вторичного расширения. Предназначен для возведения стен и перегородок при монтажных и ремонтно-строительных работах внутри и снаружи помещений. Обладает низкой теплопроводностью, значительно сокращает время кладки, не требует дополнительного оборудования, не содержит вредных растворителей и наполнителей.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Кладка стен и перегородок из стандартных строительных блоков*:

- Ячеистого бетона - газобетонные (пеноблоки), газосиликатные (газоблоки);
- Силикатного бетона (тяжелые/легкие/ячеистые);
- Легкого бетона (шлакобетон/керамзитобетон/пемзобетон);
- Керамических (кирпичей).

Монтаж шифера, плитки, панелей из древесины и гипсокартона.

* важным условием применения являются точные геометрические размеры блоков (+/- 3 мм).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая производительность и эффективность работы по сравнению с традиционной технологией:
 - 1 баллон заменяет более чем 25 кг сухой смеси;
 - Выход клей-пены из баллона до 50 пог. м;
 - Экономия времени более чем в 2 раза;
 - Простота применения – не требует специального инструмента и приготовления клеевой смеси.
- Высокая адгезия к строительным материалам: металл, бетон, кирпич, газобетон, пенобетон и т.д.
- Отсутствие термических мостиков холода в отличие от традиционных клеевых растворов для кладки.
- Точность и контроль при нанесении.
- Всесезонная рецептура - возможность возведения стен и перегородок при отрицательных температурах до -5°С.
- Устойчив к образованию плесени и грибка.
- Не содержит озоноразрушающих веществ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	серый (допускается наличие оттенков)
Структура	равномерная мелкоячеистая структура, допускается наличие незначительных трещин, пустот
Вес брутто, г	950 ± 10
Выход клей-пены из баллона, пог. м	до 50*
Производительность, м ²	до 15**
Производительность работ, ориентировочный норматив кладки одного человека, блоков/ч	20
Образование поверхностной пленки, мин	10**
Время первичной обработки, мин	50**
Время полной полимеризации, ч	24**
Плотность, кг/м ³	12,5 – 20
Термостойкость отвердевшей клей-пены, °С	-40...+90, кратковременно до +110
Группа горючести по ГОСТ 30244-94/DIN 4102	Г4/В3
Характеристическое значение прочности при сжатии, МПа	5,3
Предельное значение прочности кладки при сдвиге, МПа	0,5
Коэффициент теплопроводности, Вт/м·°К, не более	0,037
Температура окружающей среды, °С	-5...+35
Температура поверхности, °С	-5...+35
Температура баллона, °С	+18...+25
Температурный режим транспортировки, °С	-15...+40***
Температурный режим хранения, °С	+5...+25***

* - при толщине полосы 2,5-3 см

** - при температуре (23 ± 2) С и относительной влажности воздуха (60 ± 5) %

*** - допускается временное хранение или транспортировка 10 – 15 дней при более низких температурах до -35 С. Количество циклов «заморозка-разморозка» до конечной реализации не должна превышать двух раз.

УКАЗАНИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ:

P102 Хранить в недоступном для детей месте. H222 Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль. H229 Баллон под давлением! При нагревании возможен взрыв. H315 При попадании на кожу вызывает раздражение. H317 При контакте с кожей может вызвать аллергическую реакцию. H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. H332 Вредно при вдыхании. H335 Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей. P210 Беречь от источников воспламенения/нагревания/искр/открытого огня. Не курить. P211 Не распылять вблизи открытого огня или других источников воспламенения. P251 Не нарушать целостности упаковки и не сжигать, даже после использования. P260 Не вдыхать газ/пары/пыль/аэрозоли. P263 Избегать контакта с продуктом в период беременности и грудного вскармливания. P273 Избегать попадания в окружающую среду. P280 Использовать перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица. P391 Ликвидировать просыпания/проливы/утечки P410+P412 Беречь от солнечных лучей, избегать нагревания выше +50 °С.

СРОК ГОДНОСТИ: 12 месяцев с даты изготовления, указанной на дне баллона.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ: Хранить в вертикальном положении клапаном вверх в сухом прохладном месте при температуре окружающей среды от +5 до +25 °С.

СОСТАВ: Полимерный дифенилметандиизоцианат, смесь простых полиэфиров, пластификаторы, углеводородный пропеллент, диметилловый эфир, стабилизаторы, промотор адгезии, аммиачный катализатор, краситель.

Произведено по немецкой технологии. Клей-пена соответствует ТУ ВУ 809000487.006-2015.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

1. Подготовка поверхности: поверхности, на которые наносится клей-пена ZIGGER PF CEMENT должны быть очищены от пыли, грязи и мусора. Поверхность может быть влажной, но не покрытой льдом или инеем. Поверхности блоков должны быть ровные, отклонение не более 3 мм. Кладку первого ряда, для выравнивания поверхности, рекомендуется произвести с помощью традиционных растворов.

2. Подготовка клей-пены ZIGGER PF CEMENT к использованию: перед применением выдержать баллон при температуре от +18 до +25 °С не менее 10 часов, или погрузить баллон в теплую воду. Температура воды не должна быть выше +35 °С. Оптимальная температура баллона +23 °С. Перед использованием содержимое баллона необходимо тщательно перемешать: потрясти баллон в течение 30 секунд. Рекомендуется увлажнить поверхность, если температура окружающей среды не ниже -1 °С. Увлажнение поверхности уменьшает время отверждения. Снять крышку и накрутить баллон с клей - пеной на пистолет. Во время работы баллон должен находиться «ДНОМ ВВЕРХ». Наносить клей следует вдоль блока/кирпича, полосками диаметром около 3 см, на горизонтальную и вертикальную поверхности, соблюдая технологию кладки используемого типа блока. Расстояние до края должно быть 5 - 6 см. Скорость выхода и толщина выпускаемой полоски регулируется нажатием на курок и регулировочным винтом пистолета. Сопло пистолета необходимо держать на расстоянии 1-1,5 см от поверхности. Не рекомендуется снимать баллон с пистолета до его полного использования. Для замены баллона необходимо аккуратно отсоединить пустой баллон от пистолета и сразу заменить его новым, чтобы исключить отверждение клей - пены внутри пистолета, и дальнейшую его блокировку.

Количество наносимых полосок зависит от ширины блоков:

- пенобетонные и газоблоки от 2 до 4;
- керамический кирпич от 1 до 2;

Толщина блоков, мм	100	150-200	250-300	375-400
Способ нанесения				

Длина полосок наносимой клей - пены зависит от длины рабочей поверхности, не рекомендуется более 2 м. Установка и корректировка блоков (кирпичей) должна производиться в течении 3 - 8 минут после нанесения клея. Необходимо использовать соответствующие приспособления для выравнивания - уровень и резиновый молоток. Если при корректировке блока (кирпича) произошел отрыв от поверхности, необходимо повторно нанести клей и приложить блок к рабочей поверхности. Имеющиеся технологические карманы для захвата у блоков можно заполнить клей - пеной для более прочного сцепления и повышения теплоизоляции. Полная прочность клея достигается через 24 часа. Максимальная скорость кладки - 1 этаж за 24 часа. Излишки клей - пены после отверждения удаляются механическим путем. При завершении работы необходимо промыть пистолет очистителем для монтажной пены.