



## Клей-пена КНАУФ МОНТАЖНЫЙ

Информационный лист 06/2023

# Клей-пена КНАУФ монтажный

### Область применения

Клей-пена КНАУФ монтажный применяется:

- для монтажа системы КНАУФ-суперпол, склейки и герметизации элементов пола, гипсоволокнистых листов;
- склейки различных строительных материалов, в т. ч. разнородных;
- герметизации и изоляции (без нагрузки) неглубоких швов, щелей и соединяющихся поверхностей;
- для устройства кладочных швов в несущих стенах и перегородках из автоклавного ячеистого бетона (ГОСТ 31360), силикатных изделий (ГОСТ 379), бетонных стеновых панелей (ГОСТ 6133), керамических камней (ГОСТ 530), гипсобетонных панелей (ГОСТ 9574).

#### Совместим с основаниями:

КНАУФ-суперпол, гипсокартон, бетон, пенобетон, кирпич, камень, черепица, цементно-песчаные штукатурки, дерево, металл, битум.

#### НЕ совместим с основаниями:

полиэтиленовыми, полипропиленовыми, силиконовыми, тефлоновыми, фторопластовыми, фольгированными, а также обледеневшими покрытиями.

### Упаковка и хранение

- Герметичные баллоны объемом 850 мл
- Упаковка: коробка по 12 баллонов
- Срок годности: 18 месяцев

Хранить в вертикальном положении клапаном вверх в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +25 °С, избегая прямого воздействия солнечных лучей.

### Технические характеристики

- Кажущаяся плотность: не более 28 кг/м<sup>3</sup>
- Время высыхания поверхности (на отлип): не более 2-10 минут
- Время отверждения: ≈ 60 минут
- Время дальнейшей обработки: не более 90 минут
- Время полной фиксации: не более 24 часов
- Адгезия
  - к бетону/пенобетону: 0,27 МПа
  - экструдированному ППС: 0,18 МПа
  - керамическому кирпичу: 0,27 МПа
- Сопротивление растяжению: не менее 80 кН/м<sup>2</sup>
- Теплопроводность: 0,035-0,04 Вт/мК
- Объем наполнения: 850 мл

## Подготовка поверхности основания

При применении в системе КНАУФ-суперпол дополнительная подготовка стыков элементов пола не требуется. При применении на других поверхностях следует подготавливать основание согласно строительным нормам (обеспыливание, обезжиривание).

## Условия проведения работ

Температура окружающей среды и поверхности основания должна находиться в пределах от -20 °С до +40 °С. Оптимальная рабочая температура пены и пистолета — около +20 °С.

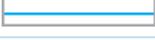
## Расход материала

При монтаже КНАУФ-суперпол 1 баллона хватает на ≈ 32 м<sup>2</sup>.  
При монтаже газобетона 1 баллона хватает на ≈ 1,5-2 м<sup>2</sup>.

## Порядок работ

Все работы производятся с применением монтажного пистолета или трубки-адаптера. Перед применением интенсивно встряхивать баллон в течение 15-20 секунд. Держать в вертикальном положении дном вверх. В случае вертикального или потолочного монтажа или больших поверхностей с разнородными материалами (различные утеплители: минеральная вата, пенополистирол, ОСП (OSB), листы гипсокартона) клей должен покрывать не менее 20 % склеиваемых поверхностей. Нанести клей-пену на одну из склеиваемых поверхностей, подождать до образования поверхностной пленки (около 3 минут при температуре +20 °С, около 4 минут при температуре +10 °С). Поверхность нанесенного клея-пены должна стать липкой. Затем с усилием соединить склеиваемые поверхности и выдержать под нагрузкой 10-40 секунд. При необходимости произвести временную механическую фиксацию материалов с поверхностями в течение 30 минут. Незатвердевший клей-пена смывается КНАУФ-очистителем. Затвердевший продукт удаляется механическим путем. В случае склеивания паронепроницаемых материалов, одну из поверхностей слегка увлажнить при помощи распылителя. При устройстве кладочных швов, клей наносится в соответствии с указанными рекомендациями (Таблица 1).

Таблица 1

Толщина блока, мм	Газобетонные блоки (несущая стена, перегородка)	Расход куб.м / баллон
менее 150		1,1-1,5
150-200		1,0-1,3
250-300		1,3-1,5
более 300		1,5-2,0

## Техника безопасности

При работе с монтажной пеной используйте специальную одежду, перчатки и защитные очки.

**Продукт является воспламеняющимся.**

**Во время извлечения из баллона не использовать вблизи открытого огня!**

**Не допускать нагрева баллона свыше +50 °С!**

При попадании на открытые участки кожи смыть очистителем. При попадании в глаза может вызвать раздражение, необходимо смыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Удалять отвержденную пену можно только механическим путем.

**Не вдыхать!** Токсично. При ухудшении самочувствия обратиться к врачу.

**Беречь от детей!**

Устойчив к плесени и грибкам.

После полимеризации химически нейтрален.

Не содержит органических растворителей.

ООО «КНАУФ ГИПС», 143400, МО, г. Красногорск, ул. Центральная, 139

КНАУФ оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Все технические характеристики обеспечиваются при использовании рекомендуемых фирмой КНАУФ материалов. Все указания по применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ.

Call-центр:

➤ 8 (800) 770 76 67

➤ [www.knauf.ru](http://www.knauf.ru)

06/2023

Московская сбытовая дирекция  
(г. Красногорск)  
+7 (495) 937-95-95  
info-msk@knauf.com

Северо-Западная сбытовая дирекция  
(г. Санкт-Петербург)  
+7 (812) 718-81-84  
info-spb@knauf.com

Юго-Западная сбытовая дирекция  
(г. Новосибирск)  
+7 (48762) 29-291  
info-nm@knauf.com

Южная сбытовая дирекция  
(г. Краснодар)  
+7 (861) 267-80-30  
info-krd@knauf.com

Уральская сбытовая дирекция  
(г. Челябинск)  
+7 (351) 216-76-77  
info-ural@knauf.com

Казанское отделение  
Уральской СД  
(г. Казань)  
+7 (843) 211-20-66  
info-kazan@knauf.com

Восточная сбытовая дирекция  
(г. Иркутск)  
+7 (3952) 290-032  
info-irk@knauf.com

Новосибирское отделение  
Восточной СД  
(г. Новосибирск)  
+7 (383) 349-97-82  
info-novosb@knauf.com

Хабаровское отделение  
Восточной СД  
(г. Хабаровск)  
+7 (4212) 914-419  
info-khab@knauf.com