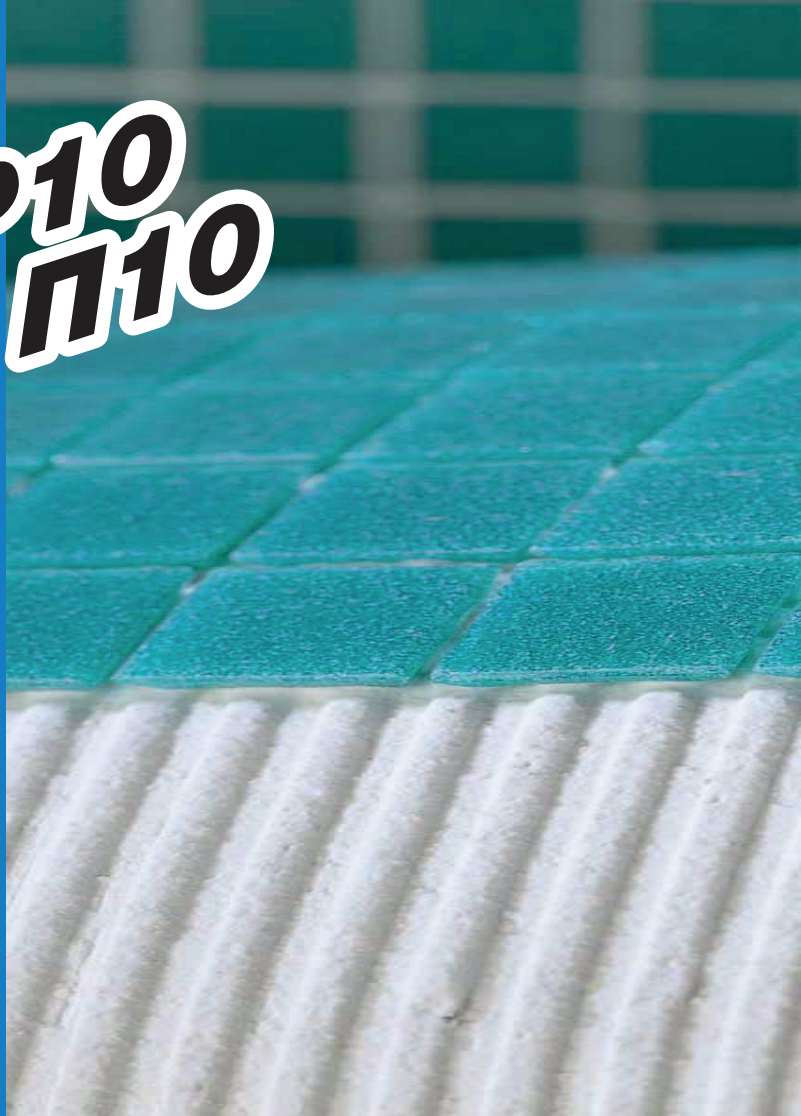




# Adesilex P10 Адесилекс П10



Высококачественная белая клеевая смесь на цементной основе без вертикального сползания и увеличенным открытым временем для укладки стеклянной, керамической и мраморной мозаики



## КЛАССИФИКАЦИЯ В СООТВЕТСТВИИ С EN 12004 и ГОСТ Р 56387-2018

**Adesilex P10 (Адесилекс П10)** – улучшенный (2) цементный клей (С) с повышенной стойкостью к сползанию (Т) и увеличенным открытым временем (Е), класса С2ТЕ.

Применяется для облицовки внутри и снаружи помещений полов и стен:

- стеклянная, керамическая или мраморная мозаика, на бумаге или сетке, в том числе и при значительном весе этих элементов.

### Некоторые случаи применения Adesilex P10 (Адесилекс П10):

- приклеивание керамической, стеклянной и мраморной мозаики на цементные штукатурки сверху вниз;
- приклеивание мозаики на неровные основания, исключая оползание элементов;
- приклеивание мозаики на гипсокартон.

### Adesilex P10 (Адесилекс П10) замешанный с добавкой Admix I, разбавленной в соотношении 1:1 с водой:

- приклеивание мозаики в бассейнах на стяжки и штукатурки гидроизолированными составами линейки **Mapelastic (Мапеластик)**;
- приклеивание внутри помещений мозаики поверх имеющихся керамических покрытий;
- приклеивание поверх штукатурки керамической плитки малого формата в бассейнах.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Adesilex P10 (Адесилекс П10)** – мелкозернистый белый порошок, состоящий из цемента, отборного наполнителя, синтетических смол и специальных добавок, разработанных в исследовательских лабораториях компании МАПЕИ. **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** после смешивания с водой или **Admix I** становится растворной смесью со следующими характеристиками:

- белый цвет, что позволяет выделить собственную окраску цветной стеклянной мозаики;
- кремообразная консистенция с высокой удобоукладываемостью;
- высокая тиксотропность: может наноситься на вертикальные поверхности, не стекая и не приводя к сползанию плитки, в том числе и тяжелой. Укладка может осуществляться без подпорок, сверху вниз;
- увеличенной открытое время и время корректировки, что упрощает укладку.



# Adesilex P10 Адесилекс П10



Укладка стеклянной мозаики 2x2 в бассейне с использованием Adesilex P10 (Адесилекс П10) и добавки Admix I, разбавленной водой в соотношении 1:1



Укладка стеклянной мозаики 1x1 для стену



Укладка стеклянной мозаики 2x2 для стену

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Используйте **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** в смеси с **Admix I**, разведенным в соотношении 1:1 с водой в следующих случаях:

- для укладки стеклянной и керамической мозаики в бассейнах, ваннах поверх водонепоглощающих оснований (**Mapelastic (Мапеластик)**, **Mapegum WPS, WFH**, плитка и пр.);
- для укладки стеклянной и керамической мозаики в бассейнах, ваннах и подобных средах, в том числе и поверх водопоглощающих оснований.

Не используйте **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** в следующих случаях:

- поверх дерева и деревянных панелей;
- поверх металлических, резиновых поверхностей, ПВХ или линолеума;
- для укладки плитки, которая требует толщины слоя клея больше, чем 5 мм;
- поверх бетона подверженного сильным деформациям, с созреванием менее 6 месяцев.

При особо влажном основании твердение **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** может замедлиться.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

### Подготовка основания

Основания должны быть выдержаны, механически прочны, лишены отделяющихся частей и свободны от жира, масла, краски, воска и достаточно высушены.

Цементные основания не должны подвергаться усадке после укладки плитки, что означает, что в теплое время года штукатурка должна иметь время созревания не менее недели на каждый сантиметр толщины, а цементные стяжки должны обладать общим временем созревания не менее 28 дней, если только не были использованы специальные вяжущие для стяжек производства **МАПЕИ** типа **Торсем (Топчем)** или **Торсем Pronto (Топчем Пронто)**.

Если поверхность нагрелась на солнце, её необходимо охладить водой.

Гипсовые основания и ангидритные стяжки должны быть совершенно сухими, достаточно твердыми, очищенными от пыли и обязательно обработанными грунтовкой **Admix MF**.

### Приготовление растворной смеси

Смешать **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** в емкость с чистой водой в процентном отношении 31-33% по весу (7,75-8,25 л воды на 25 кг). Перемешать с помощью низкооборотной мешалки до получения однородной кремообразной консистенции без комков. Подождите 5-10 минут и снова перемешайте. Растворная смесь **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** имеет жизнеспособность до 8 часов.

### Нанесение растворной смеси

Для обеспечения наилучшего прилегания к основанию рекомендуется нанести тонкий слой **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** на основание гладкой стороной шпателя. Это позволяет наилучшим способом использовать открытое время и время корректировки. После этого нанесите растворную смесь соответствующим зубчатым шпателем.

Выбирайте такой шпатель, который бы обеспечивал полное заполнение тыльной стороны плитки. Для плитки с сильно профилированной тыльной стороной **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** должен наноситься и на обратную сторону плитки (метод двойного нанесения).

### Укладка плитки

Не требуется смачивать плитку перед укладкой. В случае, если тыльная сторона плитки сильно запылена, рекомендуется промыть ее водой.

Плитку и мозаику следует укладывать сверху вниз, хорошо придавливая, чтобы обеспечить хороший контакт с растворной смесью.

Открытое время **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** составляет около 30 минут в условиях нормальной температуры и влажности. Если условия окружающей среды отличаются от нормальных (прямые солнечные лучи, сухой ветер, высокая температура и т.д.) или, если основание сильно впитывает влагу, это время может уменьшиться до нескольких минут.

Поэтому необходимо постоянно проверять, не образовалась ли на поверхности корка и свежа ли еще растворная смесь, в противном случае нанести дополнительное количество зубчатым шпателем. Если же растворная смесь образовала корку, смачивать её не рекомендуется, так как вода не приводит к её растворению, а всего лишь образует антиадгезивный слой. Корректировка плитки, если необходимо, должна быть выполнена в течение 30 мин, после чего корректировка становится проблематичной.

Плитку, уложенную на **Adesilex P10 (Адесилекс П10)**, нельзя мыть или подвергать действию дождевых осадков по меньшей мере в течение 24 часов, а также необходимо защищать от мороза и прямых солнечных лучей в течение 5-7 дней после укладки.

## ЗАТИРКА И ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ШВОВ

Заполните швы между плиткой через 4-8 часов на стенах и через 24 часа на полах, используя подходящие цементные или эпоксидные затирки **МАПЕИ**, доступные в широкой цветовой гамме. Швы подверженные деформациям должны заполняться с помощью специальных герметиков компании **МАПЕИ**.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Соответствие стандартам:

- Европейская норма EN 12004 в качестве C2TE
- Европейская норма EN 12002 в качестве S1 (при замешивании на 50%-ном Admix I)
- ISO 13007-1 в качестве C2TE (C2TES1 если затворять сухую смесь латексом Admix I, разбавленного водой в соотношении 1:1)
- Американская норма ANSI A 118.4 - 1999
- Канадская норма 71 GP 30 M тип 2
- ГОСТ Р 56387-2018 C2TE

### СУХАЯ СМЕСЬ

Внешний вид: порошок

Цвет: белый

Насыпная плотность: 1350 кг/м<sup>3</sup>

Твердый остаток: 100%

### РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ (при 22±2°C и относительной влажности 52±5%)

Соотношение смешивания: 31-33 частей воды на 100 частей **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** или же 18 частей воды +18 частей **Admix I** на 100 частей **Adesilex P10 (Адесилекс П10)**

Консистенция растворной смеси: кремообразная

Плотность растворной смеси: 1500 кг/м<sup>3</sup>

pH: 13

Жизнеспособность: до 8 часов

Температура применения: от +5°C до +40°C

Открытое время: > 30 минут

Время корректировки: около 30 минут

Заполнение швов на настенных покрытиях: после 4-8 часов

Заполнение швов на настенных покрытиях: после 24 часов

Готовность к легким пешим нагрузкам: 24 часа

Пуск в эксплуатацию: через 14 суток

### ЗАТВЕРДЕВШИЙ РАСТВОР

Прочность клеевого соединения согласно норме ГОСТ Р 56387:  
- после выдерживания в воздушно-сухой среде (через 28 суток): 1,5 Н/мм<sup>2</sup>  
- после выдерживания при высоких температурах: 1,4 Н/мм<sup>2</sup>  
- после выдерживания в водной среде: 1,3 Н/мм<sup>2</sup>  
- после циклического замораживания и оттаивания: 1,4 Н/мм<sup>2</sup>

Стойкость к щелочам: отличная

Стойкость к маслам: отличная (невысокая к растительным маслам)

Стойкость к растворителям: отличная

Температура эксплуатации: От -30°C до +90°C

Эластичность согласно ГОСТ Р 56387 (Adesilex P10 (Адесилекс П10)+Admix I в соотношении 1:1 с водой): S1 - эластичный

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем C2TE **Adesilex P10 (Адесилекс П10)**, ГОСТ Р 56387-2018

**Adesilex P10**  
**Адесилекс П10**



**Пример**  
художественного  
оформления  
мозаикой, сделанной  
из разных материалов

## ДОПУСКАЕТСЯ ХОЖДЕНИЕ

Напольные покрытия могут быть открыты для легких пеших нагрузок приблизительно через 24 часа.

## ПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Покрытия могут быть пущены в эксплуатацию приблизительно через 14 дней. Ванны и бассейны могут заполняться приблизительно через 21 день.

## ОЧИСТКА

Инструменты и емкости должны промываться обильными количествами воды, пока **Adesilex P10 (Адесилекс П10)** не успел затвердеть.

Поверхности покрытий должны очищаться влажной тряпкой до затвердевания клея.

## РАСХОД

Приклеивание мозаики (шпатель № 4)	2 кг/м <sup>2</sup>
Приклеивание керамики (шпатели № 5 или 6)	4-5 кг/м <sup>2</sup>

## УПАКОВКА

**Adesilex P10 (Адесилекс П10)** поставляется в 25 кг бумажных мешках.

## ХРАНЕНИЕ

Сухую смесь следует хранить в упакованном виде в полиэтиленовую термоусадочную плёнку по ГОСТ 25951, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях.

Высота штабеля при хранении не должна превышать 5-ти ярусов. При погрузочно-разгрузочных, транспортно-складских и других работах не допускаются удары по транспортным пакетам.

Транспортировка и хранение бумажных мешков и транспортных пакетов потребителем осуществляется только в упакованном виде в полиэтиленовую термоусадочную плёнку по ГОСТ 25951.

Гарантийный срок хранения при соблюдении вышеуказанных требований для сухих смесей 12 месяцев со дня изготовления.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Данный материал содержит цемент, который в контакте с потом и другой телесной влагой приводит к раздражающей щелочной реакции и аллергическим явлениям у предрасположенных к этому людей. Следует пользоваться защитными перчатками и очками. Более подробные сведения приведены в Паспорте по технике безопасности.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.*

**Вся необходимая справочная информация по материалу доступна по запросу,  
а также на сайте <https://aomapei.ru>.**



**МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ**