



Adesilex P7 Адесилекс П7

Улучшенная клеевая смесь
на цементной основе для
керамической плитки,
керамогранита и
натурального камня



КЛАССИФИКАЦИЯ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ Р 56387

Adesilex P7 (Адесилекс П7) это улучшенный (2), цементный клей (C), с повышенной стойкостью к сползанию (Т), класса C2T.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Adesilex P7 (Адесилекс П7) предназначен для укладки керамической плитки и мозаики, керамогранита на пол, стены и потолок внутри и снаружи помещений. Подходит также для точечного приклеивания таких изоляционных материалов как пенополистирол и минеральная вата, цементно-стружечной плиты, звукоизоляционные панели и пр.

ОСНОВАНИЯ

- цементно-известковые и цементные штукатурки;
- цементные стяжки, как обычного, так и армированного плавающего типов, при том условии, что они были выдержаны и высушены;
- гипсовые или ангидридные основания после обработки грунтовкой **Admix MF**;
- гипсокартон;
- полы с подогревом;
- покрашенные стены внутри помещений, при условии, что краска хорошо держится на основании;
- укладка поверх существующих облицовок, при размере плитки до 900 см².

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Adesilex P7 (Адесилекс П7) – это сухая смесь, которая состоит из цемента, наполнителей, синтетических смол и специальных добавок, разработанных в лабораториях **МАПЕИ**.

При смешивании с водой получается растворная смесь со следующими характеристиками:

- удобен в работе;
- тиксотропен: **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** обеспечивает возможность укладки облицовки на вертикальных поверхностях без сползания или скольжения даже при использовании тяжелой плитки;
- высокое сцепление ко всем материалам, которые обычно используются в строительстве;
- твердеет с минимальной усадкой.



РЕКОМЕНДАЦИИ

Не использовать **Adesilex P7 (Адесилекс П7)**:

- на стенах и полах, подвергающихся сильным деформациям или вибрациям (дерево, фиброцемент и др.);
- на металлических поверхностях;
- для укладки, с толщиной нанесения слоя клея более 5 мм.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основания должны быть ровными, очищенными от пыли, масляных пятен, жира, краски, смолы и пр.

Цементные основания не должны подвергаться усадке после укладки керамической плитки, поэтому штукатурка должна быть выдержана не менее 1 недели на 1 см толщины, а стяжки на цементной основе – не менее 28 дней, за исключением **Торсем (Топчем)** или **Торсем Pronto (Топчем Пронто)**. Основания, которые нагрелись под прямыми солнечными лучами нужно увлажнить водой для их охлаждения. Гипсовые основания и ангидридные стяжки должны быть полностью сухими (максимальная остаточная влажность 0,5%), достаточно твердыми и обеспыленными. Очень важно обработать их грунтовкой **Admix MF, Eco Prim T Plus, Eco Prim Grip Plus**.

Приготовление растворной смеси

Смешать **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** с чистой водой до получения однородной консистенции без комков; дать растворной смеси постоять в течение 5 минут, а затем вновь перемешать.

Серый: 100 частей **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** на 25-27 частей воды по весу или 6,25-6,75 л воды;

Белый: 100 частей **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** на 26-28 частей воды по весу или 6,5-7 л воды.

Полученная таким образом растворная смесь может использоваться в течение около 8 часов.

Нанесение растворной смеси

Adesilex P7 (Адесилекс П7) наносится на основание зубчатым шпателем. Шпатель выбирается таким образом, чтобы обеспечивалось смачивание тыльной стороны плитки на 65-70% для стен внутри помещений и полов с легкой нагрузкой и 100% для поверхностей с интенсивной нагрузкой и при укладке снаружи помещений. Для хорошего сцепления сначала наносится тонкий слой **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** на поверхность гладкой стороной шпателя. Сразу после этого наносится слой **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** с необходимой толщиной соответствующим зубчатым шпателем в зависимости от типа и размера плитки (смотрите «Расход»).

Для укладки облицовки на пол и стены снаружи помещений растворная смесь наносится и на основание, и на тыльную сторону плитки (двойное нанесение), чтобы обеспечить беспустотную укладку.

Укладка плитки

Нет необходимости увлажнять плитку перед укладкой. Только при сильной запыленности тыльной стороны рекомендуется окунуть плитку в чистую воду. Для наилучшего сцепления, плитку необходимо укладывать с нажимом. При нормальной температуре и влажности открытое время **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** составляет около 20 минут. Неблагоприятные климатические условия (яркое солнце, сухой ветер, высокие температуры и др.) или сильно впитывающее основание могут уменьшить открытое время до нескольких минут. Поэтому необходимо проверить, не образовалась ли тонкая пленка на поверхности нанесенного слоя растворной смеси, которая должна оставаться свежей. В противном случае растворную смесь необходимо убрать и нанести свежую зубчатым шпателем. Не рекомендуется смачивать водой растворную смесь после образования корки, потому что вместо того, чтобы растворить её, вода образует поверхностную пленку. Если это необходимо, плитку можно корректировать в течение 60 минут после укладки.

Плитку, приклеенную на **Adesilex P7 (Адесилекс П7)**, нежелательно мыть или оставлять под дождем первые 24 часа, а также необходимо предохранять от замерзания и сильного солнца в течение 5-7 дней.

ГЕРМЕТИЗАЦИЯ И ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ

Швы на стенах можно заполнять через 4-8 часов, а швы на полу – через 24 часа соответствующими затирками на цементной или эпоксидной основе производства **МАПЕИ**, которые представлены в разной цветовой гамме. Деформационные швы нужно заполнять соответствующими герметиками **МАПЕИ**.

Точечное приклеивание изоляционных материалов

Для точечного приклеивания звукоизоляционных или теплоизоляционных панелей **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** наносится точно или шпателем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Соответствует стандарту:	– ГОСТ Р 56387-2018 класс С2Т
СУХАЯ СМЕСЬ	
Внешний вид:	Порошок
Цвет:	Серый или белый
Насыпная плотность:	1300 кг/м ³
Сухой остаток:	100%
РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ (при 22±2°С и относительной влажности 52±5%)	
Соотношение смешивания:	Серый: 100 частей Adesilex P7 (Адесилекс П7) на 25-27 частей воды по весу; Белый: 100 частей Adesilex P7 (Адесилекс П7) на 26-28 частей воды по весу.
Консистенция растворной смеси:	пластичная
Плотность растворной смеси:	1500 кг/м ³
рН:	13
Жизнеспособность:	более 8 часов
Температура применения:	от +5°С до +40°С
Открытое время:	20 минут
Время корректировки:	около 60 минут
Заполнение швов на настенных покрытиях:	Через 4-8 часов
Заполнение швов на напольных покрытиях:	после 24 часов
Готовность к легким пешим нагрузкам:	после 24 часов
Пуск в эксплуатацию:	Через 14 суток
ЗАТВЕРДЕВШИЙ РАСТВОР	
Прочность клеевого соединения согласно норме ГОСТ Р 56387 (Н/мм ²):	
– после выдерживания в воздушно-сухой среде (через 28 суток):	1,4
– после выдерживания при высоких температурах:	1,3
– после выдерживания в водной среде:	1,1
– после циклического замораживания и оттаивания:	1,5
Стойкость к щелочам:	отличная
Стойкость к маслам:	отличная (невысокая к растительным маслам)
Стойкость к растворителям:	отличная
Температура эксплуатации:	от –30°С до +90°С

Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем С2Т, Adesilex P7 (Адесилекс П7), ГОСТ Р 56387-2018

Adesilex P7
Адесилекс П7



ГОТОВНОСТЬ К ПЕШИМ НАГРУЗКАМ

Полы готовы к легким пешим нагрузкам примерно через 24 часа.

ПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Поверхности готовы к использованию примерно через 14 дней.

ОЧИСТКА

Инструменты необходимо промыть водой пока **Adesilex P7 (Адесилекс П7)** еще не застыл. Поверхности можно почистить влажной тряпкой до засыхания клея.

РАСХОД

Для укладки керамической плитки

- Мозаика и плитка маленького размера (шпатель № 4): 2 кг/м²
- Средний размер плитки (шпатель № 5): 2,5-3 кг/м²
- Плитка большого размера для укладки на открытом воздухе (мастерок № 6): 4 кг/м²

Точечное приклеивание изоляционных материалов

- Пенополистирол и др.: приблизительно 0,5-0,8 кг/м²
- Гипсокартон, пенобетон: приблизительно 1,5 кг/м²

УПАКОВКА

Adesilex P7 (Адесилекс П7) поставляется в мешках по 25 кг.

ХРАНЕНИЕ

Adesilex P7 (Адесилекс П7) может храниться 12 месяцев при нормальных условиях окружающей среды в оригинальной упаковке.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Adesilex P7 (Адесилекс П7) является раздражителем, содержит цемент, который при контакте с потом или слизистыми поверхностями вызывает раздражающую щелочную или аллергическую реакцию у предрасположенных к этому людей. Это может привести к повреждению глаз. При работе рекомендуется использовать защитные очки и перчатки, а также соблюдать стандартные меры предосторожности при работе со строительными материалами, содержащими химические компоненты.

При контакте с глазами или кожей, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

Для получения подробной информации о безопасном использовании материала, пожалуйста, обратитесь к последней версии паспорта 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 и практическому опыту. 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.

Надлежащее уведомление

Данные содержащиеся в Технической карте продукта (TDS) могут быть копированы в другой, связанный с осуществлением проекта, документ, но итоговый документ не должен изменять или заменять требования и данные, содержащиеся в Технической карте продукта и регулирующие процесс установки продукта **МАПЕИ**. Последнюю версию Технической карты продукта можно скачать на нашем сайте <https://aomapei.ru>.

Любые изменения данных или требований, содержащихся в Технической карте продукта, исключают ответственность **МАПЕИ**.

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



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ