



Adesilex P25

Готовый к применению пастообразный клей с увеличенным рабочим временем без вертикального оползания для укладки керамической плитки



КЛАССИФИКАЦИЯ СОГЛАСНО ЕВРОНОРМЕ «EN 12004»

Adesilex P25 стойкий к оползанию (Т) стандартный (1) дисперсионный клей (D) с увеличенным рабочим временем (E), класс D1TE.

НАЗНАЧЕНИЕ

Укладка внутри помещений керамической плитки и керамической мозаики на все типы стен и потолков, также на незначительно деформируемые поверхности.

Точечное приклеивание изоляционных материалов: вспененного полистирола полиуретана, минеральной и стекловаты, оргалита, элементов из ячеистого бетона, звукоизоляционных панелей и т.д.

Примеры использования

- Укладка адсорбирующей плитки на литые бетонные стены;
- Укладка плитки на гипсовые штукатурки, торкретные гипсовые штукатурки и сборные панели;
- Укладка плитки на стены из гипсокартона;
- Укладка адсорбирующей плитки на окрашенные стены;
- Укладка адсорбирующей плитки на существующую плитку;
- Укладка крупноформатной плитки на стены;
- Приклеивание изоляционных панелей на штукатурку;
- Установка потолков из пенополистирола;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Adesilex P25 вододисперсионный клей на основе акриловых смол, мелкофракционных минеральных заполнителей и различных добавок.

Adesilex P25 готовый к применению материал с увеличенным рабочим временем. Имеет вязкую пастообразную консистенцию, но при этом легко наносится шпателем, даже на вертикальные поверхности. После укладки плитка сразу же приклеивается к основанию, благодаря высокому начальному схватыванию.

Схватывание **Adesilex P25** происходит в процессе испарения воды, после чего достигается очень высокая адгезия и стойкость к нормальным вибрациям, которым подвергаются строительные материалы.

Хотя **Adesilex P25** имеет хорошую водостойкость и этого достаточно, чтобы применять клей для частных душевых и ванных комнат, однако водостойкость

клеев на цементной основе выше.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Не используйте **Adesilex P25** в следующих случаях:

- Снаружи помещений и на постоянно погруженных в воду поверхностях (плавательные бассейны, резервуары и т.д.);
- На металлических основаниях;
- Для укладки неадсорбирующей плитки на неадсорбирующие основания;
- Для укладки натурального камня, особенно известняков светлого цвета (например, мрамор Carrara).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть прочным без трещин, цементного молочка, отслоившейся штукатурки, предварительно очищенным от масел, грязи, воска, и т.д., а также не содержать излишнюю влагу.

Цементные основания должны быть сухими и выдержанными не менее 1 недели на каждый сантиметр толщины. Если это условие не соблюдено, то процесс схватывания **Adesilex P25** будет нарушен. **Adesilex P25** может использоваться на гипсовых основаниях и подобных материалах без использования грунтовки, если они сухие и прочные.

Adesilex P25 подходит для укладки адсорбирующей керамической плитки на окрашенные вододисперсионными, масляными красками и эмалью стены, только в том случае, если краска хорошо закреплена на основании.

Не рекомендуется использовать материал на стенах, покрытых известковой побелкой.

Нанесение клея

Adesilex P25 наносится на основание зубчатым шпателем. Тип шпателя выбирается таким образом, чтобы обеспечить покрытие обратной стороны плитки на 65%:

- Для мозаики форматом до 5x5 см, используйте шпатель MAPEI №4 с квадратными зубьями (расход около 1,5 кг/м²);
- Для плитки среднего формата используйте шпатель MAPEI №5 с V-образными зубьями (расход около 2,5 кг/м²);
- Для очень неровных поверхностей и плитки с сильно ребристой тыльной стороной используйте

шпатель MAPEI №6 с V-образными зубцами (расход около 4 кг/м²).

Открытое время, нанесенного на основание **Adesilex P25** (при нормальной температуре и влажности), составляет приблизительно 35 - 40 минут. Плитку необходимо уложить в течение этого времени, поэтому обращайтесь внимание на то, какая площадь покрывается за один проход (приблизительно 4-6 м²).

Если на поверхности клея образовалась пленка, для ее разрушения проведите шпателем по слою клея. Не наносите материал при температуре ниже +5 °C.

Укладка плитки

Нет необходимости увлажнять плитку перед ее укладкой. Если плитка сильно запылена, рекомендуется промыть ее чистой водой. Плитку следует укладывать, хорошо прижимая к основанию, чтобы обеспечить надлежащий контакт с клеем.

Корректировку плитки необходимо выполнять не позднее, чем через 40 минут после ее укладки. Покрытия, уложенные с помощью **Adesilex P25**, не должны контактировать с водой в течение минимум 10 дней после укладки.

Приклеивание изоляционных материалов

Изоляционные панели, декоративная потолочная плитка и др. можно приклеивать точечным или сплошным способом.

Adesilex P25 наносится зубчатым или обычным шпателем в количестве необходимом для хорошей адгезии. Все материалы необходимо укладывать, хорошо прижимая их к основанию, чтобы обеспечить надлежащий контакт с **Adesilex P25**.

ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ

Швы могут быть заполнены через 24 часа специальными цементными или эпоксидными заполнителями MAPEI, которые доступны в широкой цветовой гамме.

Компенсационные швы необходимо заполнять специальными герметиками MAPEI.

ПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Покрытия могут быть пущены в эксплуатацию приблизительно через 7-14 дней, в зависимости от адсорбции поверхности.

ОЧИСТКА

Свежий **Adesilex P25** смывается с плитки влажной губкой. Инструменты, руки и материалы, загрязненные **Adesilex P25**, легко очищаются водой пока клей еще свежий. После схватывания материал можно удалить с помощью бензина или ацетона.

РАСХОД

Укладка керамики

- Мозаика (шпатель №4): 1,5 кг/м²
- Плитка форматом 15x15 на обычные штукатурки (шпатель №5): 2,5 кг/м²
- Плитка форматом 15x15 на гипсовые или очень гладкие основания (шпатель №4): 1,8 кг/м²

Приклеивание изоляционных материалов

- приклеивание точечным способом вспененных материалов: 0,5-0,8 кг/м²
- приклеивание элементов из ячеистого бетона: 1,5 кг/м²
- приклеивание сплошным способом на неровные поверхности: 2,5 кг/м²

УПАКОВКА

Adesilex P25 поставляется в 25, 12 и 5 кг пластиковых ведрах.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения **Adesilex P25** составляет 24 месяца в оригинальной упаковке.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ

Adesilex P25 не является опасным материалом, в соответствии с действующей классификацией подобных материалов. В любом случае, при работе с материалом, рекомендуется придерживаться стандартных мер предосторожности с химическими веществами. По запросу предоставляется лист безопасности на данный материал.

**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 в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

По запросу предоставляется любая информация относительно данного продукта.

Компания MAPEI даёт гарантию только на то, что качество ее продуктов является неизменным.

Референции на данный материал находятся на сайте Mapei и www.mapei.it или www.mapei.com

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

Соответствие нормам: – Европейским EN 12004 - класс D1TE
– Американским ANSI A 118.3 - 1999
– Канадским 71 GP 29 M

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	густая паста
Цвет:	белый
Плотность (г/см ³):	1,70
Содержание сухих веществ (%):	84
Вязкость по Брукфилду (мПа*s):	приблизительно 800000
Срок хранения:	24 месяца в оригинальной упаковке. Защищать от мороза.
Класс рисков в соответствии с 1999/45/CE:	не опасен. Перед применением ознакомьтесь с параграфом «Инструкция безопасности при нанесении и приготовлении материала», информацией на упаковке и в Листе безопасности
Таможенный код:	3506 91 00

ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C - 50% R.H.)

Температура нанесения:	от +5°C до +35°C
Открытое время, согласно EN 1346:	>30 минут
Время корректировки плитки:	40 минут
Заполнение швов:	через 24 часа
Пуск в эксплуатацию:	через 7-14 дней в зависимости от адсорбции поверхности

КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Адгезия при сдвиге, согласно EN 1324(Н/мм ²):	
Исходная:	1,3
После теплового воздействия:	2,0
Влагостойкость:	хороша
Стойкость к старению:	отличная
Стойкость к воздействию растворителей и масел:	низкая
Стойкость к воздействию кислот и щелочей:	низкая
Температура эксплуатации:	от -30°C до +90°C
Способность к деформациям:	высокая

