



Adesilex P22



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

КЛАССИФИКАЦИЯ СОГЛАСНО ЕВРОНОРМЕ «EN 12004»

Adesilex P22 представляет собой стойкий к оползанию (Т) дисперсионный клей стандартного состава (D1) с увеличенным рабочем временем (E) класса D1TE.

НАЗНАЧЕНИЕ

Укладка внутри помещений всех типов керамической плитки и мозаики на стены и потолки, даже на деформируемые поверхности.

Точечное приклеивание изоляционных материалов: пенополистирола, пенополиуретана, минеральной ваты и стекловаты, оргалита, блоков из ячеистого бетона, звукопоглощающих панелей и пр.

Примеры использования

- Укладка адсорбирующей плитки на сборные или литые железобетонные стены;
- Укладка плитки на гипсовые штукатурки, сборные панели и торкретные гипсовые штукатурки;
- 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 P22 вододисперсионный клей на основе акриловых смол, мелкофракционных минеральных наполнителей и различных добавок.

Adesilex P22 готовая к применению вязкая паста, которая легко наносится шпателем,

даже на вертикальные поверхности.

Характеризуется увеличенным открытым временем. После укладки плитка приклеивается немедленно, даже на вертикальные поверхности и имеет отличное начальное схватывание.

Отверждение **Adesilex P22** происходит в процессе испарения влаги. При этом развивается высокая адгезия и формируется супер эластичный клеевой слой, который компенсирует вибрацию и деформацию основания.

Adesilex P22 характеризуется хорошей водостойкостью, которая ниже, чем у цементных клеев.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Не используйте **Adesilex P22**:

- Снаружи помещений и на основаниях постоянно погруженных в воду (плавательные бассейны);
- Поверх металлических оснований;
- Для укладки неадсорбирующей плитки на неадсорбирующие поверхности;
- Для укладки натурального камня, особенно известняков светлого цвета (например, мрамор Carrara).

В этих случаях используйте специальные материалы MAPEI.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Adesilex P22 может наноситься на все основания, предварительно очищенные от незакрепленных частиц, масел, воска и цементного молока. Также основания не должны подвергаться постоянному или периодическому воздействию влаги.

Цементные основания перед укладкой **Adesilex P22** должны быть сухими (время выдержки 1 неделя на каждый см толщины).

При несоблюдении этого условия, сроки схватывания **Adesilex P22** будут значительно отличаться.

На гипсовых и подобных основаниях, при условии, что они прочные и сухие, **Adesilex P22** может применяться без дополнительной обработки грунтовкой. **Adesilex P22** также подходит для укладки адсорбирующей керамической плитки на покрытые краской или глазурью стены. А также поверхности, окрашенные вододисперсионными красками, но только при условии, что краска хорошо закреплена на основании.

Не рекомендуется наносить материал на стены покрытые известковыми растворами.

Нанесение клея

Adesilex P22 наносится на основание с помощью зубчатого шпателя.

Шпатель выбирается таким образом, что бы он обеспечил покрытие не менее 65 % тыльной стороны плитки:

- Для мозаики более чем 5x5 см используйте шпатель MAPEI №4 с квадратными зубьями (расход 1,5 кг/м²);
- Для плитки среднего размера используйте шпатель MAPEI №5 с V-образными зубьями (расход 2,5 кг/м²);
- Для неровных поверхностей и плитки с ребристой тыльной стороной используйте шпатель MAPEI №6 с V-образными зубьями (расход 4 кг/м²).

Рабочее время нанесенного на основание раствора **Adesilex P22** (при нормальных условиях температуры и влажности) составляет приблизительно 40-45 минут. Необходимо обратить внимание на то, какая площадь поверхности покрывается за один раз (4-6 м² за раз). Если на поверхности клея образовалась пленка, проведите шпателем по клеевому слою еще раз.

Не наносите материал при температуре ниже +5 °C.

Укладка плитки

Нет необходимости смачивания плитки перед укладкой. Лишь в случае сильно

запыленной поверхности рекомендуется промыть плитку чистой водой. Плитка должна укладываться с хорошим нажимом, чтобы обеспечить хороший контакт с клеевым раствором. Корректировка должна производиться не позднее, чем через 60 минут после укладки плитки. Покрытия, уложенные с помощью **Adesilex P22**, не должны подвергаться воздействию влаги в течение 10 дней после укладки.

Приклеивание изоляционных материалов
Изоляционные панели, декоративные потолки, блоки из ячеистого бетона и др. могут приклеиваться точечным или сплошным способом.

Adesilex P22 наносится с помощью зубчатого или обычного шпателя в таком количестве, чтобы обеспечить хорошую адгезию. Всегда следите за открытым временем материала. Чтобы гарантировать хороший контакт с **Adesilex P22** укладывайте материалы, немного надавливая на них.

ШПАКЛЕВАНИЕ И ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ
Швы могут быть заполнены через 24 часа с помощью специальных цементных или эпоксидных затирок MAPEI, доступных в широкой цветовой гамме.

ПУСК В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
Покрытия могут быть пущены в эксплуатацию приблизительно через 7-14 дней, в зависимости от адсорбции основания.

ОЧИСТКА
Инструменты и емкости очищаются обильным количеством воды, а облицованные поверхности должны очищаться влажной тряпкой до схватывания **Adesilex P22**. После высыхания материал можно удалить с помощью бензина или ацетона.

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

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



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

УПАКОВКА
Adesilex P22 поставляется в:
25 кг пластиковых ведрах;
12 кг пластиковых ведрах;
5 кг пластиковых ведрах;
12x1 кг ведрах.

СРОК ХРАНЕНИЯ
Срок хранения **Adesilex P22** составляет 24 месяца в оригинальной упаковке.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ
Adesilex P22 не является опасным материалом в соответствии с действующей классификацией подобных материалов. В любом случае при работе с материалом рекомендуется придерживаться стандартных мер предосторожности при работе с химическими веществами.

По запросу предоставляется лист безопасности на данный материал.

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](http://www.mapei.com) и www.mapei.it или www.mapei.com

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)	
Соответствие нормам:	– Европейским EN 12004 - класс D1TE – Американским ANSI A 136.1 - 1999 – Канадским 71 GP 22 М тип 1
СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА	
Консистенция:	густая паста
Цвет:	белый
Плотность (г/см ³):	1,6
Содержание сухих веществ (%):	84
Вязкость по Брукфильду (мПа·с):	приблизительно 800000
Срок хранения:	24 месяца в оригинальной упаковке. Защищать от мороза
Класс рисков в соответствии с 1999/45/СЕ:	не опасен. Перед применением ознакомьтесь с параграфом «Инструкция безопасности при нанесении и приготовлении материала», информацией на упаковке и в Листе безопасности
Тамженный код:	3506 91 00
ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C - 50% R.H.)	
Температура нанесения:	от +5°C до +35°C
Время корректировки:	60 минут
Рабочее время, согласно EN 1346:	40 -45 минут
Заполнение швов:	через 24 часа
Готовность к эксплуатации:	7-14 дней
КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Адгезия при сдвиге, согласно EN 1324:	
- Начальная (Н/мм ²):	2
- После теплового воздействия (Н/мм ²):	4
Влагостойкость:	хорошая
Стойкость к воздействию растворителей и масел:	низкая
Стойкость к воздействию кислот и щелочей:	низкая
Температура эксплуатации:	от -30°C до +90°C
Деформативность:	высокодеформативный

