



MAPEI

Aquasol T

Вододисперсионный клей для укладки текстильных напольных и настенных покрытий и линолеума, с очень низким выбросом летучих органических соединений (VOC)



НАЗНАЧЕНИЕ

Для укладки внутри помещений:

- Ворсовых, тканых и иглопробивных ковровых покрытий, а также виниловых покрытий с войлочной подложкой;
- Всех типов линолеума.

Примеры использования

Aquasol T используется для укладки:

- Ворсовые ковровые покрытия с латексной, натуральной джутовой полипропиленовой (Action Vac®) и синтетической нетканой подложкой;
- Линолеум с натуральной джутовой подложкой;
- Пластин из пробкового линолеума;
- Иглопробивные ковровые покрытия с натуральной, латексной подложкой или подложкой из вспененного латекса;
- Полугибкие виниловые плитки;
- Виниловые покрытия с натуральной или синтетической войлочной подложкой;
- Тканые ковровые покрытия (Wilton, Axminster и др.);
- Ковровые покрытия с натуральной джутовой, синтетической или синтетической нетканой подложкой;
- Ковровые покрытия из кокосового волокна с латексной подложкой;
- Плитка из натуральной пробки, покрытая лаком;
- Иглопробивные текстильные и ковровые настенные покрытия, в том числе с вспененной или латексной подложкой.

на

все адсорбирующие и влагостойкие основания, которые используются в строительстве

Технические характеристики

Aquasol T вододисперсионный клей на основе синтетических полимеров для нанесения в один слой. Клей представляет собой светло-бежевую пасту, которая легко наносится шпателем.

Aquasol T не воспламеняется и не содержит токсичных веществ, имеет очень низкий выброс летучих органических соединений (EMICODE EC1); безвреден для здоровья и может храниться без особых мер предосторожности.

Aquasol T выступает заменителем обычных клеев на основе растворителей и обладает улучшенными характеристиками: время подсушки после нанесения слоя составляет приблизительно 10 минут и открытое время составляет приблизительно

20-30 минут при температуре + 23°C. После укладки покрытия клей обладает высокой адгезией. После полного высыхания, приблизительно через 24 часа, **Aquasol T** образует эластичный слой с очень высокой адгезией, благодаря чему поверхности могут подвергаться тяжелым пешеходным нагрузкам, в том числе нагрузкам от роликовых кресел.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не используйте **Aquasol T** для ковровых покрытий со вспененной ПВХ подложкой (используйте **Adesilex V4** или **Ultrabond Eco V4 SP**).
- Для гомогенных и композиционных ПВХ покрытий, используйте акриловые клеи MAPEI.
- Не используйте **Aquasol T** при температуре ниже + 15°C или выше + 35°C (следуйте инструкциям по укладке напольного покрытия от производителя).
- Не используйте на влажных основаниях и основаниях, подверженных капиллярному поднятию влаги.
- При укладке на непитьевающие основания проведите предварительное тестирование.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Поверхность должна быть полностью сухой, адсорбирующей, ровной и механически прочной, предварительно очищенной от пыли, трещин, краски, воска, масел, ржавчины и других материалов, которые могут снизить адгезию. Максимально допустимое содержание влаги в основании должно быть: цементные основания до 2,5 – 3 %; гипсовые и ангидридные - до 0,5 %. Необходимо убедиться в отсутствии капиллярного поднятия влаги.

Если поверхность необходимо выровнять, укрепить, отремонтировать трещины или уложить быстросохнущую стяжку, проконсультируйтесь со службой технической поддержки MAPEI.

Аклиматизация

Перед нанесением материала убедитесь, что напольные покрытия и основание акклиматизированы к рекомендуемым температурам. Покрытия для стен и полов необходимо распаковать за несколько часов до укладки. Пластины должны лежать свободно или, по крайней мере, быть расправлены для акклиматизации покрытия и уменьшения напряжения, возникшего в результате упаковки.

Нанесение

Aquasol T наносится на основание равномерно плоским зубчатым шпателем. Количество нанесенного клея должно гарантировать полное покрытие тыльной стороны покрытия, предназначенного к укладке. Шпатель для нанесения необходимо выбирать в зависимости от типа основания и типа приклеиваемого покрытия. Время выдержки **Aquasol T** варьируется от 0 до максимум 10 минут при +23°C, в зависимости от пористости основания и условий окружающей температуры и влажности.

Укладка напольных покрытий

Придерживайтесь инструкций по установке, предоставленных изготовителем напольного покрытия.

Укладку покрытий следует производить по истечении времени выдержки, но в пределах открытого времени материала. Напольное покрытие должно быть приклеено в течение 20-30 минут в зависимости от типа основания и условий окружающей среды: температуры и влажности. По поверхности напольного покрытия необходимо пройти деревянным шпателем или валиком сразу после укладки, начиная от центра покрытия и двигаясь к краям для того, чтобы обеспечить равномерное распределение клея под покрытием и удалить пузыри воздуха.

Деформированные напольные и настенные покрытия могут потребовать больше времени для разглаживания.

Время готовности пола к легким пешим нагрузкам составляет несколько часов и зависит от адсорбции основания, температуры окружающей среды и пористости покрытия. Полностью **Aquasol T** высыхает приблизительно через 24-48 часов.

Очистка

Aquasol T легко вымывается водой с покрытий, инструментов, рук и одежды, пока материал еще свежий. После высыхания грунтовка удаляется при помощи спирта или **Pulicol**.

РАСХОД

Расход варьируется в зависимости от структуры основания, типа приклеиваемого покрытия, а также типа используемого шпателя:
Шпатель №1: от 0,3-0,35 кг/м²;
Шпатель №2: от 0,4-0,45 кг/м²;
Шпатель №3: от 0,5-0,55 кг/м².

УПАКОВКА

Aquasol T поставляется в ведрах по 25, 18, 12 и 5 кг.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Во время транспортировки и хранения предохраняйте продукт от замерзания. Не подвергайте воздействию температуры ниже 0°C. Aquasol T сохраняет свои свойства в течение 24 месяцев в оригинальной герметичной упаковке и при нормальных условиях окружающей среды.

ИНСТРУКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ

Aquasol T 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. Используйте перчатки и специальные очки. По запросу предоставляется паспорт 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 работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



По запросу предоставляется 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)

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

| | |
|---|---|
| Консистенция: | кремообразная паста |
| Цвет: | светло-бежевый |
| Плотность (г/см ³): | 1,4 |
| pH: | 7,5 |
| Содержание сухих веществ (%): | 80 |
| Вязкость по Брукфильду (мПа·с): | 50000 (№6 – 5 rpm) |
| 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 |
| EMICODE: | EC 1 – очень низкий выброс |
| Тамженный код: | 3506 91 00 |

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

| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Температура нанесения: | от +15°C до +35°C |
| Время выдержки: | 0-10 минут |
| Открытое время: | максимум 20-30 минут |
| Легкие пешие нагрузки: | приблизительно через 2-3 часа |
| Готовность к эксплуатации: | приблизительно через 24-48 часов |

КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|--------------------|
| Влагостойкость: | хорошая |
| Стойкость к старению: | отличная |
| Стойкость к воздействию растворителей и масел: | удовлетворительная |
| Стойкость к воздействию кислот и щелочей: | хорошая |
| Стойкость к интенсивному передвижению роликовых кресел: | хорошая |
| Совместимость с системами подогрева пола: | подходит |
| Адгезия при отслаивании под углом 90° в соответствии с EN 1372 (Н/мм): | |
| -ковровые покрытия Aspion-Bac®: | 1,8 |
| -иглопробивные ковровые покрытия: | 2 |
| -натуральный линолеум: | 1,5 |

Официальный дистрибьютор:

