



MAPEI



Марескрил Есо

Вододисперсионный клей с очень низкой эмиссией летучих органических соединений (VOC) для приклеивания виниловых и текстильных напольных покрытий



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Марескрил Есо используется для внутренних работ. Приклеивание следующих покрытий на все используемые в строительстве абсорбирующие основания, не подверженные восходящей влаге:

- гомогенные и гетерогенные виниловые покрытия в рулонах и плитках;
- полугибкая виниловая плитка;
- ковровые покрытия на основе: латекса и вспененного латекса, синтетического джута (Action Vac®), нетканая полиэстровая основа;
- нетканые (иглопробивные) ковровые покрытия обычного типа и с основой из латекса и вспененной резины.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Марескрил Есо — легко наносимый акриловый вододисперсионный клей, который представляет собой светло-бежевую пасту. Время выдержки клея **Марескрил Есо**, нанесенного на основание, перед укладкой составляет 0-10 минут; время жизни клея в открытой емкости — примерно 30 минут (при температуре +23°C). Клей обладает очень быстрым начальным схватыванием и обеспечивает высокую начальную адгезию. После полного высыхания (примерно через 24 часа) **Марескрил Есо** образует прочный и эластичный клеевой слой, благодаря чему может использоваться на объектах с интенсивным движением, а также подходит для мест, где используются роликовые стулья.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- не использовать при температуре ниже +10°C.
- не использовать на влажных основаниях или на основаниях, подверженных восходящей влаге.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, впитывающим, ровным и механически прочным. Очищенным от пыли, краски, мастик, масел, ржавчины, следов гипса и прочих загрязне-

ний, которые могут помешать склеиванию, а также должны быть отремонтированы трещины. Влажность должна быть замерена по всей глубине основания карбидным или электронным гигрометром, принимая во внимание, что последний дает лишь приблизительные значения. Максимально допустимое содержание влаги в основании должно быть:

- для оснований из цемента 2,5-3%;
 - для оснований из гипса или ангидрита 0,5%.
- Плавающие стяжки поверх легкого бетона или поверх изолирующей подложки и стяжки, уложенные непосредственно на грунт, должны быть изолированы паронепроницаемым барьером для предотвращения поднятия влаги снизу. Если поверхность должна быть выровнена, укреплена или должны быть отремонтированы трещины, обратитесь к соответствующим техническим картам по каждому конкретному продукту или проконсультируйтесь со службой технической поддержки MAPEI.

Акклиматизация

Перед приклеиванием убедитесь, что напольные покрытия и основание акклиматизировались к рекомендуемым температурам. Напольные покрытия необходимо распаковать за несколько часов до приклеивания, рулоны должны лежать свободно или, по крайней мере, быть расправлены для того, чтобы произошла акклиматизация, и уменьшилось напряжение, возникшее в результате упаковки.

Нанесение клея

Равномерно нанесите **Марескрил Есо** на основание, используя зубчатый шпатель. Количество нанесенного клея должно гарантировать полное его распространение по изнаночной стороне покрытия, предназначенного к укладке. Выберите шпатель в соответствии с основанием и типом приклеиваемого покрытия. Время выдержки клея варьируется от 0 до 10 минут в зависимости от впитывающей способности основания и окружающих условий (температура, влажность и т.д.).

Укладка покрытий

Следуйте инструкциям по приклеиванию, предоставленным изготовителем напольного покрытия.

Укладку покрытий следует производить по истечении времени выдержки, но до истечения открытого времени (периода, когда клей еще обладает свойствами склеивания). Покрытие должно быть приклеено в течение 30 минут. После чего сразу же необходимо прикатать покрытие при помощи вальцов или деревянного шпателя. Начинайте от центра покрытия и двигайтесь к краям для того, чтобы обеспечить равномерное распределение клея под покрытием и удалить воздух между покрытием и основанием. Деформированные покрытия могут потребовать более длительного процесса прикатки.

Время готовности пола к хождению составляет несколько часов и зависит от впитывания основания, температуры окружающей среды и пористости покрытия. Полностью **Марескрил Есо** высыхает через 24 часа.

ОЧИСТКА

Свежий **Марескрил Есо** смывается с инструментов и рук водой. После высыхания производите очистку спиртосодержащими продуктами или растворителем **Pulicol**.

РАСХОД

Расход варьируется в зависимости от структуры основания, типа приклеиваемого покрытия, а также типа используемого шпателя:

- Шпатель № 1: от 250 до 300 г/м²
- Шпатель № 2: от 300 до 350 г/м²
- Шпатель № 3: от 400 до 450 г/м²

УПАКОВКА

Марескрил Есо поставляется в ведрах — 25 кг, 16 кг и 5 кг.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Во время транспортировки и хранения предохраняйте продукт от замерзания. В нормальных

условиях **Маpecyрl Eco** сохраняет свои свойства не менее 24 месяцев при хранении в оригинальной запечатанной упаковке.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ

Маpecyрl Eco является безопасным продуктом в соответствии с современными стандартами и правилами классификации веществ. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при работе с химическими продуктами. Используйте перчатки и специальные очки. Паспорт безопасности данного материала доступен по запросу.

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.

Список значимых объектов, где использовался данный материал, предоставляется по требованию



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	Кремообразная паста
Цвет:	Светло-бежевый
Плотность (г/см ³):	1,40
pH:	7
Вязкость по Брукфильду (мПа·с):	70.000 (ротор 6-5 об/мин)
Содержание твёрдых сухих веществ (%):	79
Срок хранения:	24 месяца в оригинальной закрытой упаковке. Предохранять от замерзания
Классификация опасности по ЕС 1999/45:	Не опасен. Перед использованием ознакомьтесь с параграфом «Инструкция по технике безопасности при приготовлении и применении», информацией на упаковке и паспорте безопасности данного материала
Показатель испарения летучих органических соединений (EMICODE):	EC1 — очень низкая эмиссия
Воспламеняемость:	Отсутствует
Таможенный код:	3506 91 00

ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C и относительной влажности 50%)

Температура нанесения:	от +15°C до +35°C
Время выдержки перед укладкой:	0–10 минут
Открытое время:	30 минут
Готовность к лёгким пешеходным нагрузкам:	Приблизительно через 2 часа
Готовность к эксплуатации:	Приблизительно через 24 часа

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устойчивость к влаге:	Очень хорошая (при кратковременных воздействиях)
Устойчивость к кислотам и щелочам:	Хорошая
Устойчивость к растворителям и маслам:	Хорошая
Сопротивление отслаиванию под углом 90° в соответствии с EN 1372 (Н/мм) через 14 дней при температуре +23°C:	
– гомогенные ПВХР покрытия:	1,7
– Action Vac®:	1,8