



Mapeguard Adhesive Мапегард Адгезив

**Двухкомпонентный
гидроизоляционный клей
для мембран Mapeguard 3 (Мапегард 3)
и Mapeguard 400 (Мапегард 400)**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Некоторые примеры использования

- Приклеивание и герметизация нахлеста между **Mapeguard 400 (Мапегард 400)**.
- Приклеивание и герметизация ленты **Mapeband Easy R (Мапегард ИР)**, уложенной поверх **Mapeguard 400 (Мапегард 400)**.
- Приклеивание и герметизация элементов **Mapeband Easy R 90° (Мапегард ИР 90°)**, **Mapeband Easy R 270° (Мапегард ИР 270°)**, манжеты **Mapeband Easy R (Мапегард ИР)**.
- Приклеивание **Mapeband Easy R (Мапегард ИР)** для герметизации швов между соседними листами **Mapeguard 3 (Мапегард 3)**.
- Приклеивание **Mapeband Easy R (Мапегард ИР)**, используемого вместе с **Mapeguard 3 (Мапегард 3)**, для гидроизоляции углов и краев.
- Приклеивание **Drain Vertical/Drain Lateral** на **Mapeguard 3 (Мапегард 3)**.
- **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** применяется для полов и стен.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив) – это двухкомпонентный раствор на основе цементных вяжущих с отборными мелкозернистыми заполнителями, специальными добавками и синтетическими полимерами в водной дисперсии, разработанный в научно-исследовательских лабораториях **МАПЕИ**. При смешивании двух компонентов образуется растворная смесь с пластичной консистенцией, которая может наноситься кистью, валиком или шпателем.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Используйте **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** при температуре воздуха выше +5°C.
- Не добавляйте в **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** цемент или заполнители.
- Защищайте от воздействия воды в течение 24 часов после нанесения (при +23°C).
- В жаркую погоду оберегайте материал (жидкость и порошок) от попадания прямых солнечных лучей.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив) должен наноситься на чистую поверхность **Mapeguard 400 (Мапегард 400)**, **Mapeband Easy R (Мапегард ИР)**, **Mapeband Easy R 90° (Мапегард ИР 90°)**, **Mapeband Easy R 270° (Мапегард ИР 270°)**, манжеты **Mapeband Easy R (Мапегард ИР)** или **Mapeguard 3 (Мапегард 3)**.

Приготовление растворной смеси

Влейте часть Б (жидкость) в подходящую чистую емкость. Затем медленно добавьте часть А (порошок), перемешивая механическим миксером.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

	часть А	часть Б
Внешний вид:	порошок	жидкость
Цвет:	серый	белый
Насыпная плотность, кг/м³:	950	
Плотность, кг/м³:		~1050
Сухой остаток, %:		~50
РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ		
Цвет:	коричневый	
Соотношение смешивания:	часть А : часть Б = 1:0,9 (5 кг части А/ 4,5 кг часть Б)	
Плотность раствора (кг/м³):	~1450	
Рабочее время:	около 45 мин	
ЗАТВЕРДЕВШИЙ РАСТВОР		
Водонепроницаемость бетона с покрытием (при прямом давлении) ГОСТ-31383:	W18	
Морозостойкость контактной зоны ГОСТ-31356:	Fкз50	
Диапазон рабочих температур:	+5 °С до +35 °С	
Температура эксплуатации:	-30 °С до +90 °С	

Соотношение смешивания: часть А : часть Б = 1:0,9. Тщательно перемешайте растворную смесь в течение нескольких минут, после чего удалите комки, налипшие на стенки и дно емкости. Продолжайте перемешивать до получения полностью однородной консистенции. Рекомендуется использовать низкоскоростной механический миксер, чтобы в смесь не попало слишком много воздуха. Избегайте перемешивания вручную.

Нанесение растворной смеси

Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив) наносится кистью, валиком или шпателем (№ 3 или № 4). После нанесения клея внахлест между **Mapeguard 400 (Мапегард 400)**, стыки между соседними листами **Mapeguard 3 (Мапегард 3)** с **Mapeband Easy R (Мапегбанд ИР)** и нахлест со специальными изделиями (**Mapeband Easy R 90° (Мапегбанд ИР 90°)**, **Mapeband Easy R 270° (Мапегбанд ИР 270°)**, манжеты **Mapeband Easy R (Мапегбанд ИР)** или **Drain Vertical/ Drain Lateral**) должны быть проклеены как можно скорее путем полного втапливания в клей (избегайте образования воздушных карманов). Рекомендуется укладывать уплотнительную ленту с силой, прижимая ее гладкой стороной зубчатого шпателя, чтобы не повредить гидроизоляционные материалы. В качестве альтернативы можно использовать подходящий прижимной валик. Время высыхания и укладки сокращается при высоких температурах и увеличивается при низких. Температура воздуха в процессе укладки, вплоть до окончательного отверждения, не должна быть ниже +5°C. При укладке плитки LVT используйте **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** для приклеивания **Mapeguard 400 (Мапегард 400)** к основанию.

Очистка

Очистите инструменты и емкости от свежих остатков **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** с помощью большого количества воды. После высыхания очистка может быть произведена только механически.

РАСХОД

- нахлест **Mapeguard 400 (Мапегард 400)** (нахлест 5 см между листами): расход **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** прикл. 100 г/мп;
- приклеивание **Mapeband Easy R (Мапегбанд ИР)** на **Mapeguard 400 (Мапегард 400)**: расход **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** прикл. 250 г/мп;
- приклеивание **Mapeband Easy R (Мапегбанд ИР)** на **Mapeguard 3 (Мапегард 3)**: расход **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** прикл. 400 г/мп.

УПАКОВКА

Комплект 9,5 кг (пакет 5 кг + канистра 4,5 кг).

ХРАНЕНИЕ

Часть А **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** может храниться в течение 24 месяцев в оригинальной упаковке в сухом месте. Часть Б **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** может храниться в течение 24 месяцев. Храните **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** в сухом месте при температуре не ниже +5°C.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

Часть А **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** не считается опасным согласно современным нормам классификации смесей. Он содержит специальные гидравлические вяжущие, которые при контакте с потом или другими биологическими жидкостями могут вызвать слегка раздражающую щелочную реакцию. Часть Б **Mapeguard Adhesive (Мапегард Адгезив)** не считается опасным согласно современным нормам классификации смесей. В процессе использования носите защитные перчатки и очки и принимайте обычные меры предосторожности для химических продуктов.

Для получения более подробной информации ознакомьтесь с последней версией Паспорта безопасности материала.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают весь наш опыт работы с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в ходе практического применения. Поэтому, прежде чем использовать материал для определенной цели, следует проверить, подходит ли он для данного типа использования, беря на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.

Пожалуйста, обратитесь к последней версии технической карты материала на нашем сайте www.aomapei.ru.



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ