



Elastocolor Rasante

Однокомпонентная
эластичная шпаклевка,
армированная волокнами



НАЗНАЧЕНИЕ

Промежуточный слой в системе **Elastocolor**.

Elastocolor Rasante наносится шпателем (в неразбавленном виде) или щеткой, меховым валиком или губкой (при разведении на 10-15% водой). Улучшает однородность поверхности и способствует эластичности декоративных материалов линии **Elastocolor**.

Наносится на новые и отремонтированные штукатурки, бетон, а также старые хорошо закрепленные окрашенные поверхности, даже при наличии трещин.

Примеры использования

- Промежуточный слой эластичной шпаклевки для выравнивания шероховатых участков поверхности, перед окраской **Elastocolor Paint**.
- Промежуточный слой эластичной шпаклевки для закрепления армирующей сетки.
- Промежуточный слой эластичной шпаклевки для увеличения эластичности и общей толщины системы **Elastocolor**.
- Эффект «апельсиновой корки» - **Elastocolor Rasante** наносится меховым валиком. В этом случае **Elastocolor Rasante** разводится водой (5-10%).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Elastocolor Rasante – вододисперсионный промежуточный слой, армированный волокнами, на

основе эластомерной акриловой эмульсии, без содержания цемента, наносится толщиной в 200/400 микрон. После высыхания, **Elastocolor Rasante** образует слой по типу армирующей нетканой сетки, которая способна повторять расширения основания. Также **Elastocolor Rasante** используется для закрепления специальных армирующих сеток на поверхностях с небольшими трещинами (более, чем 1мм).

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не используйте **Elastocolor Rasante** для гидроизоляции горизонтальных поверхностей, например террас (используйте **Aquaflex** или **Mapelastic**).
- Не используйте **Elastocolor Rasante** для гидроизоляции поверхностей, которые находятся в постоянном контакте с водой, например водонапорные баки, очистительные резервуары и каналы.
- Материал используется при температуре от +5°C до +35°C и уровне влажности не выше, чем 85%.
- Не разбавляйте **Elastocolor Rasante** растворителями.
- **Elastocolor Rasante** не наносится на поверхности, которые подвергаются незначительным пешеходным нагрузкам.
- **Elastocolor Rasante** не наносится на осушающие штукатурки, штукатурки с высоким

содержанием извести или очень пористые и хрупкие поверхности.

- **Elastocolor Rasante** не наносится на поверхности с трещинами более, чем 1 мм (без применения армирующей сетки).
- Не используйте на старых окрашенных или непористых поверхностях, не обработанных предварительно грунтовками **Elastocolor Primer** или **Malech**.

НАНЕСЕНИЕ

Подготовка основания

Elastocolor Rasante наносится на чистые и прочные поверхности, предварительно обработанные грунтовками **Elastocolor Primer** или **Malech**.

Перед нанесением **Elastocolor Primer**, поврежденные участки поверхности необходимо выровнять и отремонтировать специальными безусадочными материалами с компенсированной усадкой производства **Mapei**.

Также поверхность следует очистить от загрязнений, пыли, смазок, масел, высолов, мха, растений, которые препятствуют адгезии между **Elastocolor Rasante** и основанием. Способ очистки старых поверхностей зависит от степени загрязнения. Обычно, поверхность достаточно промыть холодной водой. Для очистки поверхностей от масел или смазок используйте горячую воду или пар.

Также можно использовать метод

пескоструйной обработки. Если поверхность не сильно загрязнена, достаточно очистить жесткой щеткой и обеспылить.

Перед нанесением двух слоев **Elastocolor Rasante**, армированных специальной сеткой, глубокие трещины шириной более 1 мм сначала необходимо расширить специальным инструментом, очистить и прогрунтовать **Elastocolor Primer**, затем заполнить герметиком, который может окрашиваться вододисперсионными составами.

Подготовка раствора

Готовый к использованию материал наносится металлическим шпателем. Для увеличения объема в **Elastocolor Rasante** можно добавить до 30% промытого песка (фракция 0,1-0,3 мм). Также **Elastocolor Rasante** может наноситься щеткой или валиком. Предварительно **Elastocolor Rasante** разбавляется водой (5-10%). Обычно достаточно одного слоя **Elastocolor Rasante**. Если наносится несколько слоев, каждый последующий слой наносится через 24 часа.

Очистка

Щетки, валики и шпателя легко моются водой до того, как **Elastocolor Rasante** высохнет.

РАСХОД

- Практический расход: 400 - 700 г/м² на один слой.
- Теоретический расход: 1350 г/м² на два слоя толщиной 0,5 мм в сухом состоянии.

УПАКОВКА

20 кг ведра.

СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца в оригинальной упаковке. Хранить в сухом помещении при температуре от +5°C до +35°C.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



Официальный дистрибьютор:

ИНСТРУКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

Elastocolor Rasante не является опасным материалом в соответствии с действующими требованиями по классификации подобных материалов. Рекомендуется придерживаться стандартных мер безопасности при работе с материалами строительной химии. Помещение, где наносится материал, должно хорошо проветриваться. По запросу предоставляется Паспорт безопасности на данный материал.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Рекомендации, которые содержатся в данной инструкции, отображают всю глубину нашего опыта по работе с

данным материалом, но при этом их необходимо рассматривать только как общие рекомендации, которые подлежат уточнению по результатам практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому перед тем, как широко использовать материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии к конкретному виду работ, беря на себя ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

По запросу предоставляется информация относительно данного продукта. Компания MAPEI даёт гарантию только на то, что качество ее продуктов является неизменным.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА	
Консистенция:	паста
Цвет:	белый (цветовую гамму можно подобрать с помощью системы колорования ColorMap®)
Плотность (кг/л):	1,35
Сухой остаток (%):	67
Срок хранения:	24 месяца в оригинальной упаковке
Класс опасности согласно Директивы ЕС/99/45:	нет
Таможенный класс:	3209 10 00
ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕНИЯ (+23°C при 50% R.H.)	
Готовый к использованию материал, наноситься щеткой/валиком - разбавленный на 5-10% водю, выдержка между слоями:	24-48 часов
Температура использования:	от +5°C до +35°C
ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Стойкость к воздействию химических веществ:	Стойкий к воздействию дождя, солей и химических веществ
Удлинение при разрыве (%) (DIN 53504) на 0,5 мм сухой слой:	
- через 7 дней при +23°C и 50 % R.H	250
- через 21 день при +23°C и 50 % R.H	260
- через 21 день при +23°C и 50 % R.H. +7 дней при + 50°C	220
- через 21 день при +23°C и 50 % R.H. +7 дней при - 15 °C	240
- через 21 день при +23°C и 50 % R.H. +7 дней при + 50°C +7 дней при - 15 °C	170
Прочность на разрыв (МПа) (DIN 53504) на 0,5 мм сухой слой:	
- через 7 дней при +23°C и 50 % R.H.:	1,6
- через 21 день при +23°C и 50 % R.H.:	1,6
- через 21 день при +23°C и 50 % R.H. +7 дней при + 50°C:	1,6
- через 21 день при +23°C и 50 % R.H. +7 дней при - 15 °C:	1,6
- через 21 день при +23°C и 50 % R.H. +7 дней при + 50°C +7 дней при - 15 °C:	1,9
Стойкость к истиранию:	отличная
Максимальна температура использования:	+80 °C
Паропроницаемость (μ):	1340
Влагостойкость (фактор Sd):	0,67