



Aura Luxpro Mosaik

Декоративная силиконовая штукатурка мозаика

Mosaik M10 – «зерно» 1,0 мм

Mosaik M15 – «зерно» 1,5 мм

- ✓ Натуральный камень
- ✓ Для фасадов, утепленных минеральной ватой и пенополистиролом
- ✓ Защищает поверхность от намокания
- ✓ Высокая паропроницаемость



Описание	
Свойства	<p>Готовая к применению декоративная штукатурка мозаика из натурального камня, модифицированная силиконом.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Акриловая, модифицированная силиконовыми смолами с наполнителем из натурального камня. ✓ Готовая к применению. ✓ Легко наносится и структурируется, имеет повышенную адгезию к основанию. ✓ Скрывает небольшие дефекты основания, перекрывает мелкие трещины. ✓ Покрытие имеет отличную стойкость к климатическим воздействиям и агрессивному промышленному загрязнению воздуха. ✓ Эластичная, со слабым натяжением, стойкая к деформации, образованию трещин и ударным нагрузкам. ✓ Высокая паропроницаемость и водоотталкиваемость покрытия, благодаря наличию в штукатурке мозаике силикона. ✓ Наличие эффективных биоцидных добавок обуславливают дополнительную защиту поверхности от водорослей, плесени и грибка. ✓ Широкий ассортимент цветных камней-наполнителей светлых, средних и темных тонов натурального камня. ✓ Продукт не содержит растворителей, не выделяет вредных для здоровья веществ. ✓ Без неприятного запаха. ✓ Для наружных и внутренних работ. ✓ Экологически чистая. ✓ Предельно допустимое содержание ЛОС (летучие органические соединения) согласно Директивы Европейского Союза 2004/42/ЕС для продукта (подгруппа A/1) 30 г/л. Максимальное содержание ЛОС в продукте <18 г/л. ✓ Адгезия к основанию $\geq 0,5$ МПа. ✓ Согласно ДСТУ EN 1062-1: W2 - низкая водопроницаемость ($< 0,2$ кг/(м²ч^{0,5})); ✓ Согласно ДСТУ EN 1062-1: V1 - высокая паропроницаемость (Sd $< 0,14$м). <p>КЛАССИФИКАЦИЯ СОГЛАСНО СТАНДАРТУ ДСТУ EN 1062-1:2012. Mosaik M10 - EN 1062-1:2012 E5 S3 V1 W2 A0 C0.</p>

	Mosaik M15 - EN 1062-1:2012 E5 S4 V1 W2 A0 C0.
Назначение	<p>Декоративная штукатурка мозаика для создания финишных структурных покрытий на поверхностях фасадов с высокими требованиями к долговечности. Рекомендуется для фасадных теплоизоляционных систем («мокрых» утеплений) на основе минеральной ваты и пенополистирола. Хорошо подходит для отделки поверхностей, подверженных частому воздействию осадков (например, цоколей). Рекомендуется для использования в приморских районах, местности с высоким уровнем осадков. Используется внутри помещений на поверхностях, подвергающихся высокой эксплуатационной механической нагрузке (стены лестничных маршей и площадок, холлов и др.).</p> <p>Не предназначена для горизонтальных поверхностей, подвергающихся воздействию воды.</p>
Типы поверхностей для нанесения	Минеральные основания: бетон, легкий бетон, штукатурка, каменная кладка, фасадные теплоизоляционные системы («мокрые» утепления) на основе минеральной ваты и пенополистирола и т.д. Гипсокартон, ДСП, ДВП, фанера.
Стандарты качества	Содержание ЛОС (летучие органические соединения) соответствует Директиве Европейского Союза 2004/42/ЕС.
Технические характеристики	
Подготовка поверхности	<p>Свежие цементные (и известковые) поверхности следует выдержать перед обработкой не менее одного месяца. Основание должно быть ровным, сухим и прочным. «Высолы», отслоения, обои, загрязнения разного рода, непрочные осыпающиеся участки и вещества, снижающие адгезию штукатурки мозаики к основанию (пыль, жиры, смазочные масла, пр.), тщательно удалить. Места, пораженные плесенью или мхом, очистить механически и обработать противогрибковым средством (BIOTOL или Antiskimmel). Металлические части обработать антикоррозийной грунтовкой.</p> <p>Неровности заполнить соответствующей шпатлевкой. Декоративная штукатурка мозаика не является материалом для выравнивания поверхности. Для качественного (равномерного и с рекомендуемым расходом) нанесения штукатурки мозаики поверхность не должна иметь перепады по высоте более 2-х мм на 2-х метрах. Измерения плоскости поверхности проводить шаблоном (или правилом) длиной 2 метра.</p> <p>Поверхности обработать проникающей грунтовкой: при наружных работах - Aquastop Facade, при внутренних работах - Aquastop Expert или Aquastop Professional.</p> <p>Обязательно перед нанесением штукатурки мозаики основание необходимо обработать адгезионной грунтовкой с кварцевым наполнителем: при наружных работах - силиконовой грунтовкой Aura Dekor Silikon Grund, при внутренних работах – акриловой грунтовкой Aura Dekor Grund. Адгезионная грунтовка с кварцевым наполнителем должна быть затонирована в основной цвет наполнителя (цветного камня) штукатурки мозаики. Адгезионная грунтовка создает однородный оптический эффект (за счет наличия цветных пигментов), увеличивает адгезию штукатурки мозаики к основанию (за счет создания прочной шероховатой структурной поверхности с мелким рисунком), значительно удешевляет и облегчает процесс нанесения и формирования структуры штукатурки мозаики. Рекомендуемые цвета для тонирования адгезионной грунтовки указаны в Каталогах образцов для Aura Luxpro Mosaik M10 и Aura Luxpro Mosaik M15.</p>
Нанесение	<p>Штукатурку перемешать до однородного состояния, не взбивая (дрелью на малых оборотах). Внимание! Не добавлять воду. Излишек воды может сделать использование штукатурки невозможным!</p> <p>При помощи шпателя из нержавеющей стали нанести штукатурку на основание в направлении снизу вверх. В течение 10 минут разровнять штукатурку мозаику шпателем или теркой из нержавеющей стали, формируя ровную однородную поверхность без пропусков, до достижения равномерного слоя на толщину 1,5 зерна. При разравнивании штукатурки мозаики светлых цветов (с содержанием «белого» наполнителя ≥50%) заглаживать теркой поверхность в одном и том же месте не более 4-х раз во избежание образования в этих местах темных пятен. Обязательно проводить проверку плоскости нанесенного «мокрого» слоя штукатурки мозаики визуально под острым углом (5-15 градусов) к поверхности. Обнаруженные на плоскости неровности сразу выровнять теркой.</p> <p>Не наносить штукатурку мозаику с перерасходом - слоем более 3-х размеров зерна наполнителя, так как при этом возможно ее оплывание (сползание). Во время работы необходимо как можно чаще очищать терку от остатков материала и выбрасывать их в отходы.</p> <p>На большую площадь штукатурку мозаику наносить одинаковым инструментом, одинаковым способом и слоем – для того чтобы избежать различия «рисунка», а также визуального эффекта различия цветовых оттенков (наличия «пятен») на разных участках поверхности. Вследствие использования в штукатурке натуральных камней наполнителей возможны незначительные колебания цветового тона, поэтому на смежных поверхностях и при обработке больших площадей необходимо использовать штукатурку мозаику из одной партии или заранее смешать в одной ёмкости достаточное количество материала из разных партий. На смежные участки поверхности штукатурку наносить методом «мокрым по мокрому». Работы на одной плоскости выполнять непрерывно - от угла до угла помещения или здания,</p>

	или в пределах архитектурных элементов. При необходимости внепланового перерыва вдоль линии окончания работ наклеить малярную ленту, которую сразу удалить с остатками штукатурки после её нанесения и разравнивания. Во время нанесения температура воздуха, материала и основания должны быть от +10 °С до +30 °С, относительная влажность воздуха 65±5%. Штукатурку не наносить под прямыми солнечными лучами, во время дождя, тумана, сильного ветра. Свежую нанесенную штукатурку необходимо в течение 48 часов защищать от дождя, отрицательных температур, чрезмерного пересыхания (например, от прямых солнечных лучей) с помощью специальных ограждений из пленки, сетки или фольги. Внимание! Покрытие приобретает окончательный цвет после высыхания.
Цвет	Цвета согласно Каталогу образцов для Aura Luxpro Mosaik M10 и Aura Luxpro Mosaik M15.
Расход	Для темных и «средних» цветов мозаики: Mosaik M10 - от 2 кг/м ² , Mosaik M15 - от 3,5 кг/м ² . Для светлых цветов (с содержанием «белого» наполнителя ≥50%) мозаики: Mosaik M10 - от 3 кг/м ² , Mosaik M15 - от 4 кг/м ² . Расход зависит от мастерства штукатурки, неровности основания, желаемой толщины покрытия. Для более точного расчета рекомендуется провести пробное нанесение.
Время высыхания	При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 65% стойкость к воздействию атмосферных осадков через 48 часов, полное высыхание в течение 2–3 дней. При более низкой температуре и высокой влажности воздуха время высыхания увеличивается.
Рабочие инструменты	Шпатель и терка (кельма) из нержавеющей стали.
Очистка инструментов	Сразу после использования промыть водой. Засохшая штукатурка очищается механически.
Состав	Полимерная акриловая дисперсия, силикон, минеральные наполнители, функциональные добавки, вода. ЛОС для этой продукции (кат. А/1): <30 г/л (г/л). Эта продукция содержит max 18 г/л (г/л) ЛОС.
Дополнительная информация	
Морозостойкость	Не замораживать при хранении.
Гарантийный срок хранения	24 месяца от даты, указанной на упаковке.
Условия хранения	Хранить и транспортировать в плотно закрытой неповрежденной оригинальной упаковке при температуре от +5 °С до +35 °С. Не подвергать замораживанию и воздействию прямых солнечных лучей.
Меры предосторожности	При работе следовать общим правилам гигиены труда. Работать в проветриваемом помещении, в рабочей одежде, перчатках. Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза промыть водой, при необходимости, обратиться к врачу. Материал является пожаро- и взрывобезопасным.
Утилизация	Остатки высохшей штукатурки подлежат утилизации как бытовой мусор, полимерная тара подлежит сбору для вторичной переработки или утилизации как бытовой мусор.
Тара	15 кг
<p>Приведенная выше, актуальная на данный момент, информация в Техническом описании основана на нашем практическом опыте, а также на наших лабораторных испытаниях продукции и представлена во всем доступном нам объеме. Представленную информацию можно использовать в качестве рекомендаций при выборе продукции и рабочих приемов при ее применении. Производитель гарантирует соответствие продукции указанным техническим характеристикам только в случае выполнения правил транспортирования, хранения, подготовки, приготовления, применения, эксплуатации, которые приведены в данном Техническом описании. Производитель не имеет возможности предусмотреть и проконтролировать все условия применения продукции, а также различные факторы, которые влияют на её применение и дальнейшую эксплуатацию. Принимая во внимание разнообразие материалов поверхностей и конкретных условий объектов, на которых применяется продукция, Потребитель должен тщательно проверять продукцию на ее пригодность для конкретного объекта, учитывая все возможные условия её применения, не указанные в данном Техническом описании. Представленная информация не освобождает Потребителя от ответственности за качество выполнения работ. В случае несоблюдения Потребителем требований Технического описания (инструкции по эксплуатации), применения продукции не по назначению Производитель не несет юридической ответственности за возможный ущерб, нанесенный Потребителю. Производитель, на основании новых знаний о продукте, оставляет за собой право в установленном порядке вносить изменения в Техническое описание. Текст новой редакции Технического описания размещается Производителем на сайте www.eskaro.ua с указанием даты введения и номера новой редакции Технического описания. При выходе новой редакции данного Технического описания предыдущая редакция теряет свою силу и удаляется Производителем с сайта. Дополнительную информацию можно получить у представителя Производителя или на сайте www.eskaro.ua</p>	
Редакция Технического описания №02 от 24.12.2020.	