



## Aura Luxpro Mosaik

Декоративна силіконова штукатурка мозаїка

Mosaik M10 – «зерно» 1,0 мм

Mosaik M15 – «зерно» 1,5 мм

- ✓ Натуральний камінь
- ✓ Для фасадів, утеплених мінеральною ватою та пінополістиролом
- ✓ Захищає поверхню від намокання
- ✓ Висока паропроникність



Опис	
Властивості	<p>Готова до застосування декоративна штукатурка мозаїка з натурального каменю, модифікована силіконом, для зовнішніх та внутрішніх робіт.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Акрилова, модифікована силіконовими смолами з наповнювачем із натурального каменю.</li> <li>✓ Готова до застосування.</li> <li>✓ Легко наноситься і структурується, має підвищену адгезію до основи.</li> <li>✓ Приховує невеликі дефекти основи, перекриває дрібні тріщини.</li> <li>✓ Покриття має чудову стійкість до кліматичних впливів і агресивного промислового забруднення повітря.</li> <li>✓ Еластична, зі слабким натягом, стійка до деформації, утворення тріщин та ударних навантажень.</li> <li>✓ Висока паропроникність і водовідштовхувальність покриття завдяки наявності в штукатурці мозаїці силікону.</li> <li>✓ Наявність ефективних біоцидних добавок зумовлює додатковий захист поверхні від водоростей, цвілі і грибка.</li> <li>✓ Широкий асортимент кольорових каменів-наповнювачів світлих, середніх та темних тонів натурального каменю.</li> <li>✓ Продукт не містить розчинників, не виділяє шкідливих для здоров'я речовин.</li> <li>✓ Без неприємного запаху.</li> <li>✓ Для зовнішніх і внутрішніх робіт.</li> <li>✓ Екологічно чиста.</li> <li>✓ Гранично допустимий вміст ЛОС (леткі органічні сполуки) згідно Директиви Європейського Союзу 2004/42/ЄС для продукту (підгрупа A/1) 30 г/л. Максимальний вміст ЛОС у продукті &lt;18 г/л.</li> <li>✓ Адгезія до основи <math>\geq 0,5</math> МПа.</li> <li>✓ Згідно ДСТУ EN 1062-1: W2 - низька водопроникність <math>&lt; 0,2</math> кг/(м<sup>2</sup>год<sup>0,5</sup>).</li> <li>✓ Згідно ДСТУ EN 1062-1: V1 - висока паропроникність (Sd) <math>&lt; 0,14</math> м.</li> </ul> <p>КЛАСИФІКАЦІЯ ЗГІДНО ЗІ СТАНДАРТОМ ДСТУ EN 1062-1:2012.  Mosaik M10 - EN 1062-1:2012 E5   S3   V1   W2   A0   C0.  Mosaik M15 - EN 1062-1:2012 E5   S4   V1   W2   A0   C0.</p>

Призначення	Декоративна штукатурка мозаїка для створення фінішних структурних покриттів на поверхнях фасадів із високими вимогами до довговічності. Рекомендується для фасадних теплоізоляційних систем («мокрих» утеплень) на основі мінеральної вати та пінополістиролу. Добре підходить для оздоблення поверхонь, які зазнають частих впливів опадів (наприклад, цоколів). Рекомендується для використання в промислових зонах, приморських районах, місцевості з високим рівнем опадів. Використовується всередині приміщень на поверхнях, що зазнають високе експлуатаційне механічне навантаження (стіни сходових маршів та площадок, холів тощо). Не призначена для горизонтальних поверхонь, які зазнають впливу води.
Типи поверхонь для нанесення	Мінеральні основи: бетон, легкий бетон, штукатурка, кам'яна кладка, фасадні теплоізоляційні системи («мокрі» утеплення) на основі мінеральної вати та пінополістиролу тощо. Гіпсокартон, ДСП, ДВП, фанера.
Стандарти якості	Вміст ЛОС (леткі органічні сполуки) згідно Директиви Європейського Союзу 2004/42/ЄС.
Технічні характеристики	
Підготовка поверхні	Свіжі цементні (і вапняні) поверхні треба витримати перед обробкою не менше ніж один місяць. Основа має бути рівною, сухою й міцною. «Висоли», відшарування, шпалери, забруднення різного роду, німічні ділянки, що обсіпаються, і речовини, що знижують адгезію штукатурки до основи (пил, жири, мастила тощо), ретельно видалити. Місця, уражені цвільлю або мохом, очистити механічно й обробити протицвілевим засобом (BIOTOL або Antiskimmel). Металеві частини обробити антикорозійною ґрунтовкою. Нерівності заповнити відповідною шпаклівкою. Декоративна штукатурка мозаїка не є матеріалом для вирівнювання поверхні. Для якісного (рівномірного і з рекомендованою витратою) нанесення штукатурки мозаїки поверхня не повинна мати перепади по висоті понад 2 (два) мм на 2 (два) метри. Вимірювання площини поверхні проводити шаблоном (або правилом) довжиною 2 метри. Поверхні обробити проникаю ґрунтовкою: для зовнішніх робіт - Aquastop Facade, для внутрішніх робіт - Aquastop Expert або Aquastop Professional. Обов'язково перед нанесенням штукатурки основу необхідно обробити адгезійною ґрунтовкою з кварцовим наповнювачем: для зовнішніх робіт - силіконовою ґрунтовкою Aura Dekor Silikon Grund, для внутрішніх – акриловою ґрунтовкою Aura Dekor Grund. Адгезійна ґрунтовка має бути затонована в основний колір наповнювача (кольорового каменю) штукатурки мозаїки. Адгезійна ґрунтовка створює однорідний оптичний ефект (завдяки наявності кольорових пігментів), збільшує адгезію штукатурки мозаїки до основи (завдяки створенню міцної шорсткої структурної поверхні з дрібним візерунком), значно здешевлює і спрощує процес нанесення та формування структури штукатурки мозаїки. Рекомендовані кольори для тонування адгезійної ґрунтовки вказані в Каталогах зразків для Aura Luxpro Mosaik M10 та Aura Luxpro Mosaik M15.
Нанесення	Штукатурку перемішати до однорідного стану, не збиваючи (дрилем на малих обертах). <b>Увага!</b> Не додавати воду. Надлишок води може зробити використання штукатурки неможливим! За допомогою шпателя з нержавіючої сталі нанести штукатурку на основу в напрямку знизу вгору. Протягом 10 хвилин розрівняти штукатурку шпателем або теркою з нержавіючої сталі, формуючи рівну однорідну поверхню без пропусків, до досягнення рівномірного шару на товщину 1,5 зерна. Під час розрівнювання штукатурки мозаїки світлих кольорів (з вмістом «білого» наповнювача $\geq 50\%$ ) заглажувати теркою поверхню в одному й тому ж місці не більше 4-х разів, щоб уникнути утворення в цих місцях темних плям. Обов'язково проводити перевірку площини нанесеного «мокрого» шару штукатурки мозаїки візуально під гострим кутом (5-15 градусів) до поверхні. Виявлені на площині нерівності одразу вирівняти теркою. Не наносити штукатурку мозаїку з перевитратами - шаром не більше ніж 3 (три) розміри зерна наповнювача, тому що при цьому можливо її опливання (сповзання). Під час робіт необхідно якомога частіше очищати терку від залишків матеріалу та викидати їх у відходи. На велику площу штукатурку мозаїку наносити однаковим інструментом, однаковим способом та шаром – для уникнення розбіжностей «візерунка», а також візуального ефекту відмінності колірних відтінків (наявності «плям») на різних ділянках поверхні. Унаслідок використання в штукатурці натуральних каменів наповнювачів можливі незначні коливання колірного тону, тому на суміжних поверхнях та для оброблення великих площ необхідно використовувати штукатурку мозаїку з однієї партії або заздалегідь змішати в одній ємності достатню кількість матеріалу з різних партій. На суміжні ділянки поверхні штукатурку наносити методом «мокрим по мокрому». Роботи на одній площині виконувати безперервно - від кута до кута приміщення або будівлі, або в межах архітектурних елементів. Якщо потрібна позапланова перерва, уздовж лінії закінчення робіт наклеїти малярну стрічку, яку потім одразу видалити із залишками штукатурки після її нанесення й розрівнювання. Під час нанесення температура повітря, матеріалу та основи мають бути від +10 °C до +30 °C. Штукатурку не наносити за умов прямих сонячних променів, під час дощу, туману, сильного вітру. Свіжу нанесену штукатурку необхідно впродовж 48 годин захищати від дощу, мінусових температур, надмірного пересихання (наприклад, від прямих сонячних променів) за

	допомогою спеціальних огорож із плівки, сітки або фольги. <b>Увага!</b> Покриття набуває остаточний колір після висихання.
Колір	Кольори згідно з Каталогом зразків для Aura Luxpro Mosaik M10 та Aura Luxpro Mosaik M15.
Витрата	Для темних та «середніх» кольорів мозаїки: Mosaik M10 - від 2 кг/м <sup>2</sup> , Mosaik M15 - від 3,5 кг/м <sup>2</sup> . Для світлих кольорів (з вмістом «білого» наповнювача ≥50%) мозаїки: Mosaik M10 - від 3 кг/м <sup>2</sup> , Mosaik M15 - від 4 кг/м <sup>2</sup> . Витрата залежить від майстерності штукатура, нерівності основи, бажаної товщини покриття. Для точнішого розрахунку рекомендується провести пробне нанесення.
Час висихання	За температури +20 °C і відносної вологості повітря 65% стійкість до впливу атмосферних опадів через 48 годин, повне висихання протягом 2-3 днів. За більш низької температури й високої вологості повітря час висихання збільшується.
Робочі інструменти	Шпатель та терка (кельма) з нержавіючої сталі.
Очищення інструментів	Одразу після використання промити водою. Засохла штукатурка очищається механічно.
Склад	Полімерна акрилова дисперсія, силікон, мінеральні наповнювачі, функціональні добавки, вода. УА граничне значення ЛОС для цієї продукції (кат. А/1): <30 г/л (г/л). Ця продукція містить max 18 г/л (г/л) ЛОС.
<b>Додаткова інформація</b>	
Морозостійкість	Не заморожувати під час зберігання.
Гарантійний термін зберігання	24 місяці від дати, зазначеної на упаковці.
Умови зберігання	Зберігати і транспортувати в щільно закритій непошкодженій оригінальній упаковці за температури від +5 °C до +35 °C. Не піддавати заморожуванню і впливу прямих сонячних променів.
Запобіжні заходи	Під час роботи дотримуватися загальних правил гігієни праці. Працювати в провітрюваному приміщенні, в робочому одязі, рукавицях. Зберігати в недоступному для дітей місці. При попаданні в очі промити водою, за необхідності звернутися до лікаря. Матеріал пожежо- і вибухобезпечний.
Утилізація	Залишки висохлої штукатурки підлягають утилізації як побутове сміття, полімерна тара підлягає збору для вторинної переробки або утилізації як побутове сміття.
Тара	15 кг
<p>Наведена вище, актуальна на цей момент, інформація в Технічному описі ґрунтується на нашому практичному досвіді, а також на наших лабораторних випробуваннях продукції та надана у всьому доступному нам обсязі. Надану інформацію можна використовувати як рекомендації для вибору продукції та робочих прийомів під час її використання. Виробник гарантує відповідність продукції вказаним технічним характеристикам тільки в разі виконання правил транспортування, зберігання, підготовки, приготування, використання, експлуатації, які наведені в цьому Технічному описі. Виробник не має можливості передбачити та проконтролювати всі умови використання продукції, а також різноманітні чинники, які впливають на її використання та подальшу експлуатацію. Зважаючи на різноманітність матеріалів поверхонь і конкретних умов об'єктів, на яких використовується продукція, Споживач мусить ретельно перевіряти продукцію на її придатність для конкретного об'єкта, враховуючи всі можливі умови її використання, не зазначені в цьому Технічному описі. Надана інформація не звільняє Споживача від відповідальності за якість виконання робіт. У разі недотримання Споживачем вимог Технічного опису (інструкції з експлуатації), застосування продукції не за призначенням Виробник не несе юридичної відповідальності за можливу шкоду, заподіяну Споживачу. Виробник, на підставі нових знань про продукт, залишає за собою право во встановленому порядку вносити зміни в Технічний опис. Текст нової редакції Технічного опису розміщується Виробником на сайті <a href="http://www.eskaro.ua">www.eskaro.ua</a> із зазначенням дати введення та номера нової редакції Технічного опису. З виходом нової редакції цього Технічного опису попередня редакція втрачає свою силу і видаляється Виробником із сайту. Додаткову інформацію можна отримати в представника Виробника або на сайті <a href="http://www.eskaro.ua">www.eskaro.ua</a>.</p>	
Редакція Технічного опису №03 від 26.07.2021.	