

UNIKRIT AERO

Штукатурка легка цементно-вапняно перлітова для внутрішніх робіт ручного і машинного нанесення

ЗАСТОСУВАННЯ

Штукатурка цементна фасадна **UNIKRIT AERO**

Широко використовується та забезпечує хорошу тепло- та звукоізоляцію, що дозволяє значно знизити тепловтрати, підвищуючи економічну та технічну ефективність експлуатації будівлі та зберігати здоровий мікроклімат у приміщенні на довгі роки завдяки паропроникності штукатурки, виведення вологи зі стіни через мікропори матеріалу.

Призначена для машинного та ручного оштукатурювання і вирівнювання стін та стель із бетону, цегли, газобетону, керамічних блоків, ракушняку. Рекомендована для внутрішніх та зовнішніх робіт при вирівнюванні під шпаклювання з подальшим фарбування, нанесення декоративної штукатурки, облицювання плиткою або перед кріпленням теплоізоляційних плит, а також всередині житлових і нежитлових будинків, та в приміщеннях. Ефективна для влаштування стартових штукатурних покриттів товщиною від 10 до 35 мм за одне нанесення.

ПЕРЕВАГИ:

- стійка до сповзання;
- ручного та машинного нанесення;
- запобігає утворенню плісняви;
- покращена паропроникність.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи проводиться згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» і «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016». Основа повинна бути міцною (не нижче міцності покриття), без видимого руйнування та відшарування, очищеною від пилу, бруду, мастил, жиру, моху, напливів бетону та розчинів. Неміцні та нестабільні ділянки основи слід видалити. В залежності від умов поверхню основи очистити механічним способом (металева щітка, перфоратор, кутова шліфмашина і т.п.), та/або промити водою під тиском і дочекатися повного висихання. Водопоглинаючі основи заґрунтувати. Щільні основи (бетон, силікатна цегла, тощо) додатково обробити адгезивним ґрунтуючим засобом, або закріпити штукатурну сітку.

Всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С; Запобігати швидкому висиханню (уникати протягів, попадання сонячних променів, дії нагрівальних приладів), при необхідності – зволожувати;.

Колір суміші може відрізнятися в залежності від партії виробництва, що не впливає на технічні характеристики та властивості матеріалу.

Не застосовувати суміші на гіпсовому в'язучому для приклеювання маяків перед нанесенням штукатурки.

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ

Ручне нанесення: Готову штукатурну суміш нанести на підготовлену поверхню за допомогою ковша, шпателя, напівтерки в напрямку зверху-вниз по заздалегідь встановленим маякам і вирівняти штукатурним трапецієподібним правилом. При ручному нанесенні враховувати, що тільки в'язкопластичний стан розчину здатний забезпечити добру адгезію і якісну поверхню. Машинне нанесення: При механічному способі

нанесення штукатурну суміш нанести на поверхню за допомогою форсунки перпендикулярно до основи, горизонтальними смугами між маяками (при відсутності маяків довжина смуг нанесення повинна складати 50 – 70 см). Кожну попередню смугу на 5 – 10 см перекривати наступною. Товщину нанесеного шару можна регулювати швидкістю переміщення пістолета, чим повільніше переміщення, тим товстіший шар нанесення штукатурки і навпаки. Перед закінченням нанесення розчинової суміші або при перервах у роботі (більше 60 хв) перекрити подачу сухої суміші у змішувач, не вимикаючи при цьому насос, і продовжувати наносити розчинову суміш, поки вона повністю не буде видалена зі змішувача та шлангів. Після чого штукатурну станцію ретельно вимити. Залежно від умов нанесення сформований шар повинен бути товщиною від 10 до 35 мм. Влаштовуючи багат шарове штукатурне покриття товщиною понад 25 мм - кожен наступний шар наносити після тужавіння попереднього. До початку тужавіння оштукатурену поверхню вирівняти за допомогою металевого трапецієподібного правила по маяках. Незаповнені розчином ділянки заповнити тією ж сумішшю та вирівняти. Штукатурні маяки видалити, а їх місце встановлення заповнити цією ж сумішшю за допомогою кельми і вирівняти. Як тільки штукатурка почне тужавіти (приблизно через 90-120 хв), поверхню вирівняти за допомогою правила чи широкого металевого шпателя, зрізуючи зайві надлишки та заповнюючи заглиблення цією ж сумішшю. Для досягнення більш рівної та гладкішої поверхні під подальше оздоблення (фарбування, нанесення декоративних штукатурок, наклеювання шпалер тощо) через декілька годин поверхню слід змочити та повторно загладити пластиковою теркою до отримання бажаного результату.

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Паперовий мішок 20 кг – 12 місяців з дня виготовлення у сухому приміщенні на піддонах в оригінальній упаковці.

Допускається транспортування та зберігання при негативних температурах

Витрата суміші	кг/м²мм	1,3
Витрата води	л	5-5,5
Температура виконання робіт	°C	+5 до +25
Відкритий час	хв	60
Товщина одного шару	мм	10-35
Час перемішування суміші	хв	5
Фракція	мм	до 0,8
Час висихання (при 20°C)	год	8-12
Час обробки/використання	год	1
Морозостійкість	циклів	≥50
Міцність на стиск	МПа	5
Адгезія до основи	МПа	≥0,5
Фасування	кг	20

* Витрата суміші залежить від нерівності основи та навичок виконавця.