

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС



PR-017 M



ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ВАПНЯНА



ВЛАСТИВОСТІ

- для машинного та ручного нанесення
- має антисептичні властивості
- висока паропроникність
- тріщиностійка
- не дає усадки
- високоадгезійна
- пластична, зручна у використанні

ФАСУВАННЯ: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

Продукт відповідає вимогам
ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, ID1)
Клас GP CSII Wc0
Декларація показників будівельної
продукції DP01:0486-0960-3086-0617



ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса сірого кольору без сторонніх домішок
Крупність заповнювача	не більше 0,63 мм
Пропорція змішування	0,2 л ± 0,01 л води на 1 кг сухої суміші 4,75 – 5,25 л води на 25 кг сухої суміші (для ручного нанесення) ~700 л/год (для машинного нанесення)
Товщина шару	5-25 мм за одне нанесення
Термін придатності з початку	не менше 60 хвилин

замішування	
Температура повітря і основи при нанесенні	від +5°C до +30°C
Рухливість	не менше 8 см
Міцність на стиск	CS II
Адгезія	не менше 0,3 Н/мм ² (FP: B)
Водопоглинання	Wc0
Паропроникність	17μ
Теплопровідність	0,45 Вт/(мхК) λ10,dry,mat (для P=50%)
Реакція на вогонь	A1
Тріщиностійкість	відсутність тріщин на шарі товщиною, яка дорівнює максимально рекомендованій товщині нанесення за один прохід
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30°C до +70°C
Витрати сухої суміші	~1,25 - 1,3 кг/м ² на 1 мм товщини шару

Увага! Витрати сухої суміші залежать від нерівності основи, методу нанесення, та навичок виконавця.

Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі +20±2 °С і відносній вологості 55±5 %. В інших умовах характеристики розчинної суміші можуть змінитися. При високій температурі навколишнього середовища, вітрі, прямому попаданню сонячних променів та інших не сприятливих умовах зовнішнього середовища, час тужавіння розчинної суміші значно скорочуватися. При низькій температурі, підвищеній вологості та великій товщині штукатурного шару – час тужавіння розчину збільшується.

ЗАСТОСУВАННЯ

Штукатурка **PR-017M** – модифікована цементно-вапняна штукатурна суміш. Застосовується для товстошарового вирівнювання, оштукатурювання стін та стель по мінеральним основам (газо- та пінобетонні блоки, керамічні блоки, цегла, шлакоблоки, бетон, цементно-вапняні або цементно-піщані поверхні та ін.), перед шпаклюванням чи влаштуванням опоряджувальних робіт (приклеюванням шпалер, фарбуванням, нанесення декоративних штукатурок, облицюванням плиткою тощо).

PR-017 M рекомендована для машинного нанесення та адаптована під всі види штукатурних станцій. Підходить також і для ручного нанесення.

Ефективна для опорядження віконних відкосів. Має антисептичні властивості, що попереджає утворення грибків та плісняви. Товщина шару за одне нанесення від 5 до 25 мм. Застосовується всередині приміщень та зовні в місцях, які не піддаються дії атмосферних опадів. Затверділий розчин має високу вологостійкість та паропроникність.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи виконується згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа під оштукатурювання має бути міцною, цілісною, сухою, здатною витримувати проектні навантаження. Поверхню очистити від пилу, забруднень та речовин, які знижують адгезію штукатурної суміші до поверхні (масляні та жирові плями, опалубні мастила, бітумні мастики та інші). Крихкі та неміцні ділянки слід видалити. Основи, пошкоджені мікроорганізмами (цвіллю, грибком, пліснявою), очистити механічним способом на глибину пошкодження поверхні, промити водою, після висихання основи обробити антимікробно-фунгіцидною ґрунтовкою **GRUNT ULTRA SEPT Green Line®** та просушити. Суху та адсорбуючу поверхню перед нанесенням розчинної суміші обробити ґрунтовкою Поліпласт® **ПГС-122 Uni Grunt** або **ПГС-117 Top Grunt** для складних основ з різною водопоглинаючою здатністю. Подальші роботи проводити після висихання ґрунтовки (через 3-6 годин). Гладкі, щільні поверхні, наприклад, бетонні, для поліпшення адгезії зачистити і обробити кварцовою ґрунтовкою Поліпласт® **ПГС-115 Beton Contact** або нанести цементний набризк **PR-007**. В інших випадках на бетонну основу закріпити металеву сітку (товщина дроту - 1мм). Штукатурну суміш наносити на заґрунтовану поверхню не раніше, ніж через 4 години після ґрунтування.

Основи із ніздрюватих бетонів не ґрунтувати, а очистити від пилу та зволожити водою перед нанесенням штукатурної суміші. Для зручності вирівнювання поверхні рекомендується перед початком штукатурних робіт, заздалегідь, встановити штукатурні маяки та захисні кутики на зовнішні кути стін за допомогою нанесення суміші **PR-017M** на основу через кожні 30 см, вдавивши маячкові профілі в суміш та виставити їх в одній площині. Крок розміщення профілів повинен бути на 20 см менше від довжини правила. Нанесення штукатурки проводити після повного висихання суміші на якій закріплені маяки.

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ

Для ручного нанесення: Суху суміш змішати з чистою водою, згідно пропорції, вказаної в технічних даних, до отримання однорідної пластичної маси потрібної консистенції. При цьому, суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування можна проводити як вручну, так і міксером або дрилем із спеціальною насадкою. При перемішуванні запобігати піноутворенню. Витримати технологічну паузу 5 хвилин і перемішати знову, безпосередньо перед виконанням робіт. Розчинну суміш використати протягом 60 хвилин. В процесі приготування користуватися чистою тарою та інструментами.

Для машинного нанесення: Підготувати штукатурну станцію у відповідності до «Інструкції з експлуатації». Суху суміш **PR-017 M** завантажити в приймальний бункер штукатурного агрегату і відрегулювати подачу води у кількості, яка забезпечить необхідну консистенцію, оптимальну для рівномірного розподілу суміші по основі, в залежності від методу нанесення. Перед запуском штукатурної машини, шланг для подачі готової суміші зволожити зсередини, шляхом попереднього пропускання розчинової суміші **PR-017 M** в більш рідкій консистенції.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Нанесення:

При ручному нанесенні готову суміш нанести на підготовлену поверхню за допомогою штукатурного ковшика в напрямку зверху-вниз та вирівняти трапецієподібним правилом по заздалегідь встановленим маякам.

При **механічному способі нанесення** штукатурну суміш **PR-017 M** 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.

Торцювання та загладжування:

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 тужавити (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.

Рекомендації:

При товстшаровому нанесенні рекомендовано застосовувати армувальну сітку.

Для уникнення появи тріщин на стиках різнорідних поверхонь, опорядженні кутів дверних та віконних отворів та в інших місцях з підвищеною тріщиностійкістю при виконанні штукатурних робіт необхідно занурити в нанесений штукатурний шар на глибину 2/3 товщини штукатурного шару лугостійку армуючу сітку з вічком 8x8 мм. Сітку вкладати в штукатурний шар із перекриттям 10 см, а в кутах і стиках різнорідних поверхонь – не менше 25 см.

Нанесення розчину на поверхню стелі починати з протилежної вікну сторони. Після загладжування поверхні стель, штукатурний шар прорізати на всю товщину по периметру приміщення, для запобігання виникнення тріщин.

Для кращого твердіння штукатурки забезпечити помірне провітрювання та вентиляцію протягом перших 2-3 днів з моменту нанесення (при низькій вологості – зволоження поверхні, захист від протягів, від прямого сонячного проміння та ін.).

При необхідності вирівнювання поверхні шаром більше 25 мм штукатурну суміш необхідно наносити у декілька шарів, при цьому кожен наступний шар наноситься відразу після тужавіння попереднього приблизно через 3-4 години (в залежності від водопоглинання поверхні та способу нанесення) дотримуючись правила «мокре на мокре».

При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.


УВАГА!

Даний технічний опис встановлює сферу застосування матеріалу та метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. При проведенні робіт необхідно дотримуватись правил виконання будівельних робіт. Виробник не несе відповідальності за недотримання технології при роботі з матеріалом, а також за його використання з метою та при умовах не передбачених даним технічним описом. При використанні продукту в умовах, що не передбачені даним технічним описом, необхідно отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування. Письмово не підтверджені рекомендації не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.

ТЕРМІН ТА УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

В оригінальній непошкодженій упаковці, на дерев'яних піддонах, в теплих сухих приміщеннях – **не більше 12 місяців** від дати виробництва, зазначеній на упаковці.

ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

 <p>Небезпечно! Суміш містить портландцемент</p>	<p>Повідомлення про небезпеку: H315 Спричиняє подразнення шкіри H317: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі H318: Спричиняє серйозне пошкодження очей H335: Може спричинити подразнення дихальних шляхів</p> <p>Попередження при застосуванні: P102: Зберігати в місці, недоступному для дітей P261: Уникайте вдихання пилу</p>	<p>P280: Надягнути захисні рукавички / захисні окуляри/ респіратор P302+P352 При потрапленні на шкіру промити великою кількістю води. P332 + P313: У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд. P305 + P351 + P338: У РАЗІ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. P310: негайно звернутись до лікаря P501: Утилізувати вміст/упаковку відповідно до національних правил</p>
--	--	--

ВИРОБЛЕНО

ТОВ «Виробнича компанія «Поліпласт»

м. Київ, вул. Василя Тютюнника, 11/2

тел.: **0 800 300 590**;

e-mail: info@poli-plast.ua;

WWW.POLI-PLAST.UA

Дата публікації: **04.12.2025**

З виходом нової версії технічного опису – цей опис втрачає свою чинність.

УКРАЇНА БУДУЄТЬСЯ РАЗОМ З НАМИ!

