

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Poliplast

PL-027

ШПАКЛІВКА ЦЕМЕНТНА БЕЗПІЩАНА ФАСАДНА (СУПЕРФІНІШ)

ВЛАСТИВОСТІ



- тонкошарове фінішне вирівнювання (0,6-2 мм)
- дрібний ремонт та шпаклювання (до 3 мм) поверхонь фасадів та інтер'єрів
- створення гладких, міцних поверхонь під оздоблення та фарбування
- морозостійка, вологостійка, паропроникна, атмосферостійка
- високопластична, легко загладжується
- висока адгезія до мінеральних поверхонь

ФАСУВАННЯ: 20 кг

КОЛІР: Білий, сірий

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса білого/сірого кольору (окремо зазначено на упаковці) без сторонніх домішок
Крупність заповнювача	не більше 0,2 мм
Пропорція змішування	~0,35±0,01 л води на 1 кг сухої суміші
Товщина шару	- при суцільному вирівнюванні - 0,6-2 мм - при частковому - до 3 мм
Термін придатності з початку замішування	не менше 90 хвилин
Температура повітря і основи при нанесенні	від +5°C до +30°C
Рухомість розчинової суміші	7±2 см
Міцність на стиск	CS IV (не менше 10,0 Н/мм ²)
Адгезія	не менше 0,3 Н/мм ²
Водопоглинання	Wc 0
Паропроникність	5/20 (табличне значення)
Теплопровідність	0,45 Вт/(м*К), λ10,dry,mat (для P=50%)

Реакція на вогонь	A1
Густина затверділого розчину	1400 кг/м ³
Усадка	не більше 1,5 мм/м
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30°C до +70°C
Витрати сухої суміші	1,2 - 1,5 кг/м ² ×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 °C і відносній вологості 55±5 %. В інших умовах характеристики розчинової суміші можуть змінюватися.

При високій температурі навколишнього середовища, вітрі, прямому попаданню сонячних променів тощо, час тужавлення розчину може скорочуватися. При низькій температурі, підвищеній вологості та великій товщині шару - час тужавлення розчину збільшується.

ЗАСТОСУВАННЯ

Шпаклівка **PL-027** - суха будівельна суміш для фінішного тонкошарового вирівнювання недеформованих основ (цегла, легкий бетон, бетон, цементні, цементно-вапняні та аналогічні штукатурки тощо), як зовні так і всередині сухих та вологих приміщень.

Шпаклівка **PL-027** може застосовуватися як декоративний шар, а також для шпаклювання невеликих заглибин та дефектів. Після затирання обробленої поверхні утворюється гладка міцна поверхня білого або сірого кольору під фарбування або подальше оздоблення.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи виконується згідно ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа для нанесення повинна бути несучою, цілісною, та такою що вистоялась до припинення механічних деформацій та деформацій твердіння (не менше 28 діб для цементно-піщаного розчину, 90 діб для бетону), повинна витримувати проектні навантаження.

Поверхня основи повинна бути очищеною від послаблюючих адгезію речовин (антиопалубні мастила, стара штукатурка, пил) та погрунтована відповідно до виду поверхні. Гладкі поверхні (наприклад бетонні) для покращення адгезії потрібно обробити кварцовою ґрунтовкою **ПГС-115** ТМ «ПОЛІПЛАСТ». Суху і адсорбуючу поверхню погрунтовувати ґрунтовкою **ПГС-117** або **ПГС-122** ТМ «ПОЛІПЛАСТ»). Заглибини і нерівності поверхні в залежності від їх характеру попередньо вирівняти наприклад штукатуркою **PR-009**, **PR-008** або **PR-016**.

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ

Суху суміш змішати з чистою прохолодною водою (температура води від +15 °C до +20 °C), згідно пропорції вказаної в технічних даних, до отримання однорідної пластичної маси потрібної консистенції без грудок. При цьому, суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування можна проводити міксером або дрилем зі спеціальною насадкою, запобігаючи піноутворенню та комкуванню. Витримати технологічну паузу 5 хвилин і перемішати знову, безпосередньо перед виконанням робіт. Розчинову суміш використати протягом 90 хвилин. В процесі виконання робіт допускається періодичне перемішування суміші протягом терміну придатності для збільшення рухливості, але без додавання води або будь-яких інших речовин. Під час приготування користуватися чистою тарою та інструментами.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Розчинова суміш наноситься та вирівнюється сталевим шпателем шириною 30 см. При необхідності нанесення шару більше 2 мм кожен наступний шар наноситься після висихання попереднього. При підвищеному випаровуванні (теплі сухі умови, особливо ззовні, на протяхах, при товщині шару до 1 мм) для забезпечення нормальних умов твердіння поверхню шпаклівки необхідно зберігати вологою протягом 24 годин (закрити плівкою, зволожити і т.д.).

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

Суміш містить портландцемент, знижений вміст розчинного хрому



Небезпечно!

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

Попередження при застосуванні:
P102: Зберігати в місці, недоступному для дітей
P261: Уникайте вдихання пилу

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

Продукт відповідає вимогам ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT). Клас GP CSIV Wc0

Декларація показників будівельної продукції: DP01:0829-3308-4133-9706

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

УКРАЇНА БУДУЄТЬСЯ РАЗОМ З НАМИ!

Poliplast