



ТОВ «ВК «ПОЛІПЛАСТ»
Україна, 07400, Київська обл.,
м. Бровари, вул. Металургів, 4
0 800 300 590; info@poli-plast.ua

■ Сухі суміші
■ Ґрунтовки
■ Фарби

www.poli-plast.ua

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Штукатурка універсальна для пористих основ (з перлітом)

ПЦШ-018

Властивості:



- для машинного та ручного нанесення
- цементно-вапняна з домішками перліту
- особливо рекомендована для пористих основ (газо-та пінобетонних блоків, керамічних блоків та цегли)
- для внутрішніх та зовнішніх робіт
- висока паропроникність
- високоадгезійна
- товщина шару: 6-30 мм за одне нанесення
- зручна у використанні
- базовий колір: білий, сірий

Фасування: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	цементно-вапняна суміш з мінеральними наповнювачами, домішками перліту, модифікованими добавками
Колір	білий з відтінком або сірий з відтінком
Фракція	не більше 1,25 мм
Товщина шару	8-25 мм на один шар нанесення
Пропорція змішування	0,22 л ± 0,01 л води на 1 кг сухої суміші, 5,5 л води на 25 кг
Рухливість	6,0 ± 0,5 см
Термін придатності з початку замішування	не менше 90 хвилин
Паропроникність розчину	не менше 0,1 мг/(год)
Водопоглинання	не більше 0,8 кг/м ² за 24 год
Теплопровідність	не більше 0,3 Вт/(м*К)
Міцність на стиск у віці 28 діб	не менше 2,5 МПа
Міцність на розтяг при згинанні	не менше 1,2 МПа
Температура основи при нанесенні	від +5°C до +30°C
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30°C до +60°C
Витрати	близько 1,25 кг/м ²

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 %.

ТОВ «Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 11/2;
тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua

В інших умовах характеристики розчинної суміші можуть змінитися.

При високій температурі навколишнього середовища, вітрі, прямому попаданню сонячних променів тощо, час придатності, коригування та відкритий час розчинної суміші можуть значно скорочуватися. При низькій температурі, підвищеній вологості та великій товщині штукатурного шару – час твердіння розчину збільшується.

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.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Застосування	Штукатурка ПЦШ-018 - модифікована, високопаропроникна цементно-вапняна штукатурна суміш з додаванням перлиту у складі для машинного та ручного нанесення. Призначена для оштукатурювання стін та стель із піно- та газобетонних блоків, цегляних та бетонних поверхонь. Особливо ефективна при оштукатурюванні поверхонь з ніздрюватих бетонів. Застосовується всередині та зовні будівель.
Підготовка основи	<p>Підготовка основи здійснюється згідно зі ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016.</p> <p>Поверхня основи повинна бути міцною, сухою, незамерзлою, здатною нести навантаження. Ділянки поверхні очистити від забруднень та речовин, які знижують адгезію штукатурної суміші до основи (бітумні мастики, лакофарбові покриття масляні та жирові плями змащувальні матеріали та ін.). Основи, пошкоджені мікроорганізмами (цвіллю, грибок, пліснявою) очистити механічним способом на глибину пошкодження поверхні, промити водою, після висихання основи обробити антимікробно-фунгіцидною ґрунтовкою GRUNT ULTRA SEPT Green Line® та просушити.</p> <ul style="list-style-type: none">• Основи із ніздрюватих бетонів не ґрунтувати перед нанесенням, очистити від пилу та зволожити водою перед нанесенням штукатурної суміші.• На цегляні основи перед використанням штукатурної суміші нанести цементний набризк ПЦШ-007 або контактну ґрунтовку ПГС-115 Поліпласт®.• Бетонні поверхні перед нанесенням штукатурної суміші обробити ґрунтовкою ПГС-115 та нанести цементний набризк ПЦШ-007. В інших випадках на бетонну основу закріпити металеву сітку (товщина дроту - 1 мм).• На металеві елементи (перемички, балки тощо) закріпити металеву сітку.• При нанесення штукатурної суміші зовні будівель обов'язково попередньо нанести цементний набризк ПЦШ-007.
Приготування розчину	<p>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 міксером або дрилем із спеціальною насадкою. При перемішуванні запобігати піноутворенню та комкуванню. Після перемішування 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.</p> <p>Для машинного нанесення:</p> <p>Суха суміш ПЦШ-018 завантажується в приймальний бункер штукатурного агрегату і зачинається водою в кількості, яка забезпечить необхідну консистенцію, - оптимальну для рівномірного розподілу або розпилення суміші по основі, в залежності від методу нанесення. Перед запуском штукатурної машини, шланг для подачі готової суміші зволожити зсередини, шляхом попереднього пропускання розчинової суміші ПЦШ-018 в більш рідкій консистенції.</p>
Виконання робіт	<p>Ручне нанесення:</p> <p>Готову будівельну суміш нанести на підготовлену поверхню за допомогою кельми або ковша в напрямку зверху-вниз по заздалегідь встановленим маякам і не пізніше ніж 5-7 хв вирівняти штукатурним правилом, після цього маяки демонтувати. Незаповнені розчином ділянки заповнити розчиновою сумішшю ПЦШ-018 за допомогою кельми і вирівняти. Після 1,5-2-ох годин технологічної перерви поверхня торцюється, злегка</p>

	<p>зволожується і затирається штукатурною теркою.</p> <p>При ручному нанесенні враховувати, що тільки в'язкопластичний стан розчину здатний забезпечити добру адгезію і якісну поверхню.</p> <p>Як ручним так і механізованим способом максимальна товщина нанесення до 25 мм за один прийом нанесення. При нанесенні штукатурки шаром більше 25 мм, кожен наступний шар наносити після тужавіння попереднього.</p> <p>Машинне нанесення:</p> <p>Для нанесення штукатурної суміші ПЦШ-018 можна використовувати будь-яку штукатурну станцію.</p> <p>Штукатурну суміш нанести на поверхню за допомогою форсунки і не пізніше ніж через 5-7 хв. вирівняти за допомогою металевого правила по маяках, після цього маяки видалити. Незаповнені розчином ділянки заповнити розчиновою сумішшю за допомоги кельми та вирівняти. Після 1,5-2-х годинної технологічної перерви поверхня торцюється, зволожується та зтирається штукатурною теркою. При перерві у нанесенні більше 60 хвилин і після закінчення роботи штукатурну станцію (насос і шланги) необхідно промити водою.</p> <p>Приблизно через 10 хвилин після затирання штукатурки полістирольною теркою, необхідно вигладити підсохлу поверхню поролоновою теркою.</p> <p>В залежності від нерівностей основ при товстошаровому нанесенні, а також при стиках різнорідних поверхонь при виконанні штукатурних робіт необхідно занурити в нанесений штукатурний шар на глибину до 2/3 товщини штукатурного шару лугостійку армуючу сітку з вічком 8x8 мм. Склосітку вкладати в штукатурний шар із перекриттям 10 см, а в кутах і стиках різнорідних поверхонь – не менше 25 см.</p> <p>При необхідності покращення механічних властивостей поверхні, використовувати армувальну сітку, що закріплена до основи.</p> <p>Для отримання якісної та міцної оштукатуреної поверхні та уникнення появи тріщин, забезпечити захист від пересихання та надмірного нагрівання протягом перших 2-3 діб з моменту нанесення (при низькій вологості – зволожити поверхні, захищати від протягів, вітру, дощу, від прямого сонячного проміння, прямої дії опалювальних приладів та ін.).</p> <p>Увага! При багатшаровому нанесенні, а також при облицюванні плиткою поверхню не зтирати.</p> <p>Заштукатурену поверхню зволожувати протягом 72 годин після завершення робіт.</p> <p>Для подальшого проведення оздоблювальних робіт, витримати технологічну паузу із розрахунку 10 діб на кожні 10 мм штукатурного шару.</p> <p>Фарбування та нанесення декоративних покриттів проводити не раніше ніж через 28 діб.</p> <p>При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.</p>
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	В процесі приготування та при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил з техніки безпеки, промсанітарії та санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. У зв'язку з підвищеним пилоутворенням захищати дихальні шляхи і очі. Штукатурна суміш ПЦШ-018 містить цемент і при взаємодії з водою дає лужну реакцію, тому при роботі з нею необхідно захищати очі і шкіру. У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води і звернутися по допомогу до лікаря. Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати згідно діючих нормативних документів.
<p>Технічні показники штукатурки ПЦШ-018 відповідають або перевищують ШТЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011 групи</p> <p>Висновок ДСЄЕ № 602-123-20-1/8122 від 12.04.2019 р.</p> <p>Сертифікований продукт згідно з ISO 14024, екологічний сертифікат № UA.08.002.440</p>	
<p>Виготовлено: ТОВ «Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 11/2; тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua</p>	