

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Цементна штукатурка

ПЦШ-008



- армована фіброволокном
- для ручного нанесення
- для зовнішніх та внутрішніх робіт, сухих та вологих приміщень
- вологостійка, морозостійка, паропроникна
- тріщиностійка
- стійка до сповзання
- пластична, зручна у застосуванні
- товщина шару 10-20 мм (оптимальна 15 мм)
- економічна

Фасування: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса сірого кольору без сторонніх домішок
Фракція	до 0,63 мм
Пропорції змішування	3,75-4,25 л води на 25 кг сухої суміші 0,16 л ± 0,01 л води на 1 кг сухої суміші
Температура повітря та основи при нанесенні	від +5°C до +30°C
Термін придатності з початку замішування	не менше 60 хвилин
Вміст вологи	не більше 1%
Товщина шару	10 – 20 мм (оптимальна 15 мм)
Рухомість	6 + 0,5 см
Водоутримуюча здатність	не менше 95%
Адгезія до основи	не менше 0,3 МПа
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Міцність на стиск у віці 28 діб	не менше 7,5 МПа
Міцність на розтяг при згинанні	не менше 2,0 МПа
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30°C до +60°C
Витрати сухої суміші	~ 1,6 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 і т. п., 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. **Виробник не несе відповідальності за невірне використання суміші або використання її в цілях та умовах не передбачених даною інструкцією.**

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

<p>Застосування</p>	<p>Цементна штукатурка ПЦШ-008 - готова суха штукатурна суміш, що застосовується для товстощарового чорнового вирівнювання та оштукатурювання стін та стель, фасадів будівель та інших несучих гігроскопічних основ, стійких до деформації (цегла, легкий бетон, бетон та ін.), перед шпаклюванням чи влаштуванням опоряджувальних робіт (нанесення декоративних штукатурок, облицювання плиткою тощо). Ефективна для ремонту старих штукатурок. Призначена для ручного методу нанесення. Застосовується як всередині сухих та вологих приміщень, так і ззовні будівель.</p>
<p>Приготування розчину</p>	<p>Суху суміш ПЦШ-008 змішати з чистою прохолодною водою, згідно пропорції вказаної в технічних даних, до появи однорідної маси без грудок. Перемішування можна проводити як вручну, так і міксером або дрилем із спеціальною насадкою. Витримати технологічну паузу 5 хвилин і перемішати знову, безпосередньо перед виконанням робіт. Розчинову суміш використати протягом 60 хвилин. В процесі приготування користуватись чистою тарою та інструментами.</p>
<p>Підготовка основи</p>	<p>Підготовка основи виконується згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа для нанесення повинна бути міцною, цілісною, сухою, здатною витримувати проектні навантаження, вистояною до припинення механічних деформацій та деформацій твердіння (не менше 28 діб для цементно-піщаного розчину, 90 діб для бетону та ін.). Поверхню очистити від пилу, забруднень та речовин, які знижують адгезію штукатурної суміші до основи (масляні та жирові плями, опалубні мастила, бітумні мастики та інші). Крихкі та неміцні ділянки слід видалити.</p> <p>Основи, пошкоджені мікроорганізмами (цвіллю, грибок, пліснявою), очистити механічним способом на глибину пошкодження поверхні, промити водою, після висихання основи обробити антимікробнофунгіцидною ґрунтовкою GRUNT ULTRA SEPT Green Line® та просушити.</p> <p>Суху та адсорбуючу поверхню перед нанесенням розчинної суміші обробити ґрунтовкою 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 ПГС-115 Beton Contact або нанести цементний набризк ПЦШ-007. На бетонну основу та на металеві елементи (перемички, балки тощо) закріпити металеву сітку (товщина дроту - 1мм). Штукатурну суміш наносити на заґрунтовану поверхню не раніше, ніж через 4 години після ґрунтування.</p> <p>Великі заглибини і нерівності поверхні, в залежності від їх характеру, попередньо вирівняти, наприклад, цією ж штукатурною сумішшю.</p> <p>Для зручності вирівнювання поверхні рекомендується перед початком штукатурних робіт, заздалегідь, встановити штукатурні маяки та захисні кутики на зовнішні кути стін за допомогою нанесення суміші ПЦШ-008 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.</p>
<p>Виконання робіт</p>	<p>Готову суміш нанести на підготовлену поверхню за допомогою штукатурного ковшика, кельми або шпателя в напрямку зверху-вниз та вирівняти трапецієподібним правилом по заздалегідь встановленим маякам. Незаповнені розчином ділянки заповнити тією ж сумішшю та вирівняти.</p> <p>До початку тужавіння штукатурні маяки видалити, а їх місце встановлення заповнити цією ж сумішшю за допомогою кельми.</p> <p>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.</p> <p>Для досягнення більш рівної та гладкішої поверхні під подальше оздоблення (фарбування, нанесення декоративних штукатурок, наклеювання шпалер тощо) через</p>

	<p>декілька годин поверхню слід змочити та повторно загладити пластиковою теркою до отримання бажаного результату.</p> <p>Рекомендації:</p> <p>При нанесенні товщиною більше 20 мм рекомендується проводити вирівнювання в декілька шарів. Кожен наступний шар наноситься після схоплення попереднього. При товстшаровому нанесенні рекомендовано застосовувати армувальну сітку у шарі штукатурки, закріплену до основи.</p> <p>При підвищеному водовипаровуванні (теплі сухі умови, особливо ззовні, на протягах, при шарах до 15 мм) для забезпечення нормальних умов твердіння, поверхню штукатурки зберігати вологою на протязі 48 годин (зволоження, закриття плівкою і т. п.).</p> <p>Після закінчення роботи інструмент та тару необхідно вимити чистою водою. При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.</p> <p>Увага! Невиконання даної інструкції, передозування кількості води в суміші і виконання робіт за межами температурного інтервалу може привести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину, розшаруванню і розтріскуванню.</p>
<p>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.</p>	
<p>Термін та умови зберігання</p>	<p>В сухих умовах, при відносній вологості не більше 60% і температурі від +1 до +30 °С, на піддонах, в оригінальній непошкодженій упаковці - не більше 12 місяців від дати виробництва.</p>
<p>Правила безпеки</p>	<p>У процесі приготування і при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки, промсанітарії та санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. У зв'язку з підвищеним пилоутворенням захищати дихальні шляхи і очі. Суміш ПЦШ-008 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 відповідно ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88.</p>
<p>ДСТУ Б В.2.7-126:2011 групи ШТ2.</p> <p>Висновок ДСЄЕ № 602-123-20-1/8132 від 12.04.2019 р.</p> <p>Сертифікований продукт згідно з ISO 14024, екологічний сертифікат № UA.08.002.440</p>	
<p>Виготовлено</p>	<p>«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</p>