



ТОВ «ВК «ПОЛІПЛАСТ»
Україна, 07400, Київська обл.,
м. Бровари, вул. Металургів, 4
(044) 599-24-29; info@poli-plast.ua

■ Сухі суміші
■ Ґрунтовки
■ Фарби

www.poli-plast.ua

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Суміш (кольорова) для розшивки швів
кладки клінкерної, лицьової цегли та
каменю

ПСМ-081



Заповнення та розшивка швів кладки

- Для заповнення та розшивки швів
- Стійка до агресивного впливу атмосферного середовища
- Вологостійка, морозостійка, гідрофобна
- Висока адгезія
- Міцно тримається на бокових поверхнях цегли або каменя
- Пластична, зручна у приготуванні та використанні
- Широкий вибір кольорів
- Представлена у дрібно- або крупнозернистій фактурах

Фасування: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та модифікованими добавками
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса без сторонніх домішок
Колір	згідно вказаного виробником
Фракція	дрібнозерниста: 0-0,63 мм, не менше 97%; крупнозерниста: 0-1,0 мм, не менше 97%
Вміст води	не більше 0,5%
Пропорції змішування	2-2,4 л води на 25 кг суміші (0,08 л - 0,096 л води на 1 кг суміші) для консистенції напівсухої або слабов'язкої суміші
Консистенція розчину	від «вологої землі» до слабов'язкої
Густина розчинної суміші	~1,5 кг/дм ³
Температура повітря та основи при нанесенні	від +5 до +30 °С
Термін придатності з початку замішування	не менше 60 хвилин
Адгезія до основи	не менша 0,5 МПа
Міцність на стиск у віці 28 діб	не менше 10 МПа
Міцність на розтяг у віці 28 діб	не менша 2,5 МПа
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Водоутримуюча здатність	не менше 95%
Розшивка	не пізніше 2 годин
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 до +70 °С
Витрати сухої суміші	від 2,3 кг на 1 м ² кладки

Увага! Витрати сухої суміші залежать від типу кладки, ширини швів, розмірів цегли 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 товстошаровому нанесенні – 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

Застосування	«ПСМ-081» - суха кольорова суміш для заповнення та розшивки швів кладки клінкерної, керамічної, силікатної лицьової цегли, натурального та штучного каменю та інших стінових матеріалів всередині та ззовні приміщень. Широкий вибір кольорів. Вибір фактури.
Приготування розчину	Суху суміш «ПСМ-081» змішати з чистою прохолодною водою, згідно пропорції, вказаної в технічних даних, до отримання однорідної пластичної маси консистенції «вологої землі». При цьому, суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування можна проводити як вручну так і міксером або дрилем із спеціальною насадкою або у змішувачі примусової дії. 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 та корозійностійкою тарою та інструментами. Увага! Для розшивки швів необхідний слаб'язкої розчин (консистенції «вологої землі» або гарцовки)
Підготовка основи	Кладка, по якій проводиться розшивка швів, повинна бути цілісною та такою, що повністю затверділа та вистоялась до припинення механічних деформацій та деформацій твердіння (не менше 28 діб), а також повинна витримувати проектні навантаження. Пази між цеглою звільнюють від залишків розчину на глибину не менше 1,5-2,0 см, ретельно розчищають та зволожують. При виконанні робіт в несприятливих погодних умовах (висока температура навколишнього середовища, сильний вітер або протяги, сильно абсорбуюча цегла тощо) поверхню кладки рекомендується злегка зволожити водою, але запобігати утворенню плівки води на поверхні. Увага! Передозування води в суміші веде до суттєвої зміни кольору, погіршенню гідрофобних властивостей розчину, розтріскуванню та утворенню висолів
Виконання робіт	Під час виконання робіт не можна додавати воду в розчин, що вже використовується, в іншому випадку можливе змінення кольору розчину. Не допускається додавання до розчину будь-яких сторонніх добавок. При звичайній глибині швів розчин наноситься в два шари за технологією «мокрый по мокрому» та пресується під нажимом. Рівномірність приготування розчину, його нанесення та обробки швів гарантує рівномірність фактури та кольору швів кладки після висихання. При перервах у роботі кладку необхідно закривати. Свіжі шви захищають від дощу, протягів, сильного вітру, морозу та дії прямого сонячного випромінювання для забезпечення нормальних температурно-вологісних умов твердіння закривають кладку паронепроникною плівкою. Збереження швів кладки вологими гарантує їх рівномірне висихання та колір без вигорання. Не виконуйте роботи по розшивці швів під час дощу, морозу та невідповідної занадто низької або високої температури навколишнього середовища.
Увага! При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції. Увага! Невиконання даної інструкції та виконання робіт за межами температурного інтервалу може привести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину та розтріскування	
Термін та умови зберігання	В сухих умовах, при відносній вологості не більше 60% і температурі від +1 до +30 °С, на піддонах, в оригінальній непошкодженій упаковці - не більше 6 місяців від дати виробництва.
Правила безпеки	У процесі приготування і при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки, промсанітарії та санітарних норм при роб оті з будівельними матеріалами. У зв'язку з підвищеним пилоутворенням захищати дихальні шляхи та очі. Суміш ПСМ-081 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.
ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 групи РШ1. Гігієнічний висновок № 05.03.02-04/20149 від 25.03.2014 р.	
Виготовлено	«Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 11/2; тел.: (044) 599-24-28, 331-59-21; факс: (044) 599-24-29; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua

