



ТОВ «ВК «ПОЛІПЛАСТ»

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

Сухі суміші
Грунтовки
Фарби

www.poli-plast.ua

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Мурувальна суміш для клінкерної цегли
(кольорова)

PCM-085



Кладка та облицювання з одночасним заповненням та розшивкою швів

- Для мурування, облицювання, заповнення та розшивки швів
- Стійка до агресивного впливу атмосферного середовища
- Вологостійка, морозостійка, паропроникна
- Має добру адгезію
- Пластична, зручна у приготуванні та використанні
- Економічна
- Широкий вибір кольорів

Фасування: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса без сторонніх домішок
Колір	згідно вказаного виробником
Фракція	0-0,63 мм, не менше 97%
Вміст вологи	не більше 0,5%
Пропорції змішування	0,14 л ± 0,01 л води на 1 кг суміші
Температура повітря та основи при нанесенні	від +5 до +30 °C
Термін придатності з початку замішування	не менше 90 хвилин
Адгезія до основи	не менша 0,2 МПа
Міцність на стиск у віці 28 діб	не менше 10 МПа
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Водоутримуюча здатність	не менше 95%
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 до +70°C
Розшивка	не пізніше 2 годин
Витрати сухої суміші	від 43-53 кг на 1 м ² кладки в залежності від типу кладки, ширини швів та розміру цегли

Увага! Витрати сухої суміші залежать від типу кладки, ширини швів, розмірів цегли та навичок виконавця.

Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі $+20 \pm 2$ °C і відносній вологості $55 \pm 5\%$. В інших умовах характеристики розчинної суміші можуть змінитися.

При високій температурі навколошнього середовища, вітрі, прямому попаданню сонячних променів і т. п. час придатності, коригування та відкритий час розчинної суміші можуть значно скорочуватися. При низькій температурі, підвищений вологості та товстошаровому нанесенні – час твердиння 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-085» - готова суха суміш для кладки та облицювання декоративною цеглою – клінкерною цеглою, гіперпресованою цеглою (штучним каменем), а також натуральним каменем з одночасним заповненням та розшивкою швів.
Приготування розчину	<p>Суху суміш «Поліпласт ПСМ - 085» змішати з чистою прохолодною водою, згідно пропорції вказаної в технічних даних, до появи однорідної маси без грудок. Перемішування можна проводити як вручну, так і тихохідною мішалкою або ручним дрілем з насадкою. При перемішуванні запобігати піноутворенню. Розчинну суміш залишити для визрівання на 5 хвилин, визначити рухливість та довести її до вказаної в технічних даних додаванням сухої суміші та перемішуючи, як вказано вище. Безпосередньо перед використанням розчинну суміш додатково перемішати. Отриману розчинну суміш використати протягом 90 хвилин. В процесі приготування користуватись чистою тарою та інструментами.</p> <p>Увага! ПЕРЕДОЗУВАННЯ ВОДИ В СУМІШІ ВЕДЕ ДО СУТТЕВОЇ ЗМІНИ КОЛЬОРУ погіршенню гідрофобних властивостей розчину, розтріскуванню та утворенню висолів</p>
Підготовка основи	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 та ін.) а також повинна витримувати проектні навантаження. Поверхні, на які викладається розчин та поверхні будівельних виробів, повинні бути очищеними від послаблюючих адгезію речовин (масляні плями, пил, залишки будівельних розчинів фарб) та не мати значних пошкоджень. При високій температурі навколошнього середовища поверхню цегли рекомендується злегка зволожити водою, але запобігати утворенню плівки води на поверхні.
Виконання робіт	<p>На підготовлену поверхню за допомогою кельми нанести шар розчинної суміші та розрівняти. Потім викласти цеглину та легким постукуванням по верхній та боковій поверхні встановити її на відповідне місце, таким же чином встановлюється наступна цеглина та дозаповнюються, при необхідності, вертикальні й горизонтальні шви, в яких розчинна суміш легко пресується для запобігання утворення повітряних проміжків. Залишки розчинної суміші, що були витиснені, використовуються для розшивки швів або для кладки наступного шару. При виконанні кладки необхідно забезпечити щільне прилягання розчину до поверхні цегли в горизонтальних та вертикальних швах.</p> <p>Для запобігання погіршення адгезії розчину до цегли, після встановлення цеглини в проектне положення, забороняється порушення цеглин, а також механічні дії, що можуть привести до цього (підтісування та інше). Не виконувати мурувальні роботи під час дощу, морозу та невідповідної занадто низької або високої температури навколошнього середовища. Розшивку швів в кладці роблять під час мурування не пізніше 2 годин з моменту приготування розчинної суміші. При розшивці швів запобігати надмірним зусиллям, щоб не порушити цілісність кладки. При підвищенному водовипаровуванні (теплі сухі умови, особливо ззовні, на протягах, при шарах до 5 мм) для забезпечення нормальних температурно-влагостінних умов твердіння в швах кладки, зберігати шви кладки вологими протягом 72 годин (зволоження, закриття поверхні паронепроникною плівкою і т.п.).</p> <p>Свіжу кладку захищати від дощу протягом не менше ніж 24 години (48 годин в холодну погоду). Тільки в'язкопластичний стан маси здатний забезпечити добру адгезію.</p>
Увага! При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.	
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	6 місяців з дати виготовлення в оригінальній упаковці виробника при відносній вологості не більше 60% і температурі від +1 до +30°C.
Правила безпеки	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 ПСМ-085 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.
Технічні характеристики ПСМ-085 відповідають або перевищують вимоги	
ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 групи МР-1. 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