

Суміш для заповнення та розшивки швів термопанелей

Для затирки швов мы рекомендуем применять мелкозернистую смесь ПСМ-082 торговой марки Полипласт



Базовые цвета	Цена
<ul style="list-style-type: none"> - белый - кремовый - серый - графит 	400 грн/мешок 25 кг.
	230 грн/ведро 10 кг.

Остальные цвета – под заказ от 10 мешков.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Состав	Смесь цемента с минеральными заполнителями и модифицирующими добавками
Внешний вид	Однородная сыпучая масса без посторонних примесей
Фракция	Мелкозернистая: до 0,5 мм
Содержание влаги	Не больше 0,5%
Пропорции смешивания	3,0-4,0 л воды на 25 кг смеси (0,12 л - 0,16 л воды на 1 кг смеси)
Плотность растворной смеси	~ 1,5 кг / дм ³
Температура воздуха и основания при нанесении	от +5 до +30°C
Срок годности с начала замеса	не менее 60 минут
Адгезия к основанию	не менее 0,5 МПа
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	не менее 12 МПа
Прочность на растяжение в возрасте 28 суток	не менее 3,5 МПа
Морозостойкость	не меньше 75 циклов
Водоудерживающая способность	не меньше 95%
Разшивка	не раньше 60-ти минут
Температура эксплуатации затвердевшего раствора	от -30°C до +70°C
Расход сухой смеси	от 1 кг/м.кв. кладки в зависимости от типа кладки, ширины и глубине шва

Увага! Витрати сухої суміші залежать від нерівності основи, методу нанесення, та навичок виконавця. Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі $+20\pm 2^\circ\text{C}$ і відносній вологості $65\pm 5\%$. 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 клейового шару – час твердіння розчину збільшується. Виробник не несе відповідальності за не правильне використання суміші або використання її в цілях та умовах не передбачених даною інструкцією.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Застосування	ПСМ-082 – суха кольорова суміш для заповнення та розшивки швів термопанелей та інших облицювальних матеріалів (кладки кlinkерної, керамічної, силікатної лицьової цегли, натурального та штучного каменю, облицювальної плитки та інших стінових матеріалів) шириною до 20 мм між облицювальними матеріалами всередині та ззовні приміщень. Широкий вибір кольорів (18 відтінків).
Приготування розчину	Суху суміш ПСМ-082 змішати з чистою прохолодною водою, згідно пропорції, вказаної в технічних даних, до отримання однорідної пластичної маси пастоподібної в'язкотекучої консистенції. При цьому, суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування можна проводити як вручну так і міксером або дрилем із спеціальною насадкою. 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.
Підготовка основи	Шви і бокові сторони облицювального матеріалу мають бути міцними, твердими, очищеними від бруду та пилу, залишків клею, тощо. При виконанні робіт в несприятливих погодних умовах (висока температура навколишнього середовища, сильний вітер або протяги, сильно абсорбуюча плитка 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	За допомогою спеціального пістолету заповнити шов отриманим розчином таким чином, щоб суміш випирала зі шва. Через 60-120 хвилин, після того як суміш почне підсихати (тобто набуде консистенції мокрого піску, а поверхня стане майже сухою), сформувати шов за допомогою фуговки або шпателью. Час підсихання може варіюватись в залежності від адсорбції основи, плиток і умов навколишнього середовища (до 3 годин для основ, які відштовхують воду, наприклад, пінополістирол, екструдований пінополістирол). Після того, як суміш для затирання повністю висохне, видалити її залишки жорсткою щіткою. Під час виконання робіт не можна додавати воду в розчин, що вже використовуються, це може призвести до зміни кольору розчину. Не допускається додавання до розчину будь-яких сторонніх добавок. У випадку втрати рухливості - відновити розчинову суміш шляхом повторного перемішування без додавання води. Якщо на облицювальний матеріал потрапила суміш для затирання, то ні в якому разі не прибирати її, зачекати до процесу початку схоплення, після чого видалити підчепивши шпателем, з наступним протиранням СУХОЮ ГАНЧІРКОЮ; після того, як будуть видалені залишки суміші сухою ганчіркою, можна протерти забруднену поверхню вологою ганчіркою або сильно віджатою губкою, не торкаючись при цьому шва. Даний момент важливий за умови, що схоплення суміші відбулося до консистенції вологого піску. Рівномірність приготування розчину, тип його нанесення та обробки швів гарантує рівномірність фактури та кольору швів після висихання. При перервах у роботі, шви необхідно закривати. Свіжі шви захищають від дощу, протягів, сильного вітру, морозу та від прямого сонячного проміння, 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 з розшивки 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! Умови застосування розчинової суміші на будмайданчику, а також погодні умови під час набору міцності розчином можуть чинити вплив на кінцевий відтінок затвердівшого розчину. В залежності від способу формування швів, кольоровий відтінок затвердівшого розчину може змінитися. Для більш точного і остаточного вибору кольору шовного розчину рекомендується проведення пробного нанесення з плиткою і розчином конкретного кольору.

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.
Дотримання правил техніки 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 та очі. Суміш ПСМ-082 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.
Упаковка	Суха будівельна суміш ПСМ-082 постачається споживачеві запакованою в паперові мішки із поліетиленовими вкладишами, масою по 25 кг.
Утилізація	Залишки сухої будівельної суміші необхідно утилізувати як будівельні відходи. Упаковку необхідно утилізувати як побутові відходи ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 групи РШ2. Гігієнічний висновок № 602-123-20-1/6909 від 15.03.2017