

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Poliplast

PB-186

КЛЕЙОВА СУМІШ КОЛЬОРОВА



ВЛАСТИВОСТІ

- Приклеювання та розшивка швів в одному робочому циклі
- Кольорова
- Для гнучкого клінкеру на сітці або без неї, скляної мозаїки
- Гідрофобна, стійка до агресивного впливу атмосферного середовища
- Висока адгезія до основи та облицювального матеріалу
- Армована мікрОВОлокнами
- Водостійка та морозостійка

ФАСУВАННЯ: 20 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами, полімерними модифікаторами та кольоровими пігментами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса без сторонніх домішок
Колір	білий, сірий, графіт (згідно маркування на упаковці)
Крупність заповнювача	не більше 0,63 мм
Пропорції змішування	4,4-4,8 л води на 20 кг суміші (0,23+/-0,01л води на 1 кг сухої суміші)
Зміщення матеріалу, що закріплюється (тільки для стін)	не більше 0,5 мм
Температура застосування розчинової суміші	від +5 до +30°C
Термін придатності з початку замішування	не менше 120 хвилин
Відкритий час	не менше 30 хвилин
Час коригування	не менше 10 хвилин

Міцність зчеплення з основою:

- в повітряно-сухих умовах (через 28 діб); не менше 1,2 МПа;
- після замочування у воді; не менше 1,0 МПа;
- після навіперемінного заморожування і відтавання, 50 циклів; не менше 1,0 МПа;
- після температурного впливу (+70 °С) не менше 1,0 МПа

Час можливого технологічного пересування	не раніше 24 годин
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 до +70°C
Витрати сухої суміші	від 1,3 кг/м ² при товщині 1 мм

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.

ЗАСТОСУВАННЯ

Клейова суміш кольорова **PB-186** - готова суха суміш призначена для приклеювання гнучкого клінкера на сітці або без неї, гнучкого каменю та подібних тонких гнучких облицювальних матеріалів, скляної мозаїки з одночасним заповненням швів в одному робочому циклі. Застосовується на горизонтальних та вертикальних основах, що не деформуються (бетонних, цементних, цементно-вапняних, цегляних тощо), та на основах з гіпсокартону, фібролітових плитах, аквапанелях тощо. Клейова суміш має високі гідрофобні властивості завдяки чому рекомендована для поверхонь, що піддаються постійним атмосферним впливам: фасади будинків, балкони, тераси, цоколі.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи здійснюється згідно зі ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016.

Основа повинна бути сухою та міцною, без помітних руйнувань. Перед застосуванням розчину поверхню основи слід очистити від пилу, бруду, напливів, залишків фарби, масляних плям та інших речовин, які знижують адгезію розчину до основи. Крихкі, неміцні ділянки поверхні потрібно видалити. Незначні дефекти та нерівності поверхні вирівняти за допомогою цієї ж клейової суміші **PB-186**. За наявності великих дефектів - вирівняти їх будівельними розчинами ТМ Поліпласт групи **PR (штукатурка)** – для вертикальних поверхонь, або **PRR** (ремонтні суміші для бетону) - універсальні. Для забезпечення надійного зчеплення клейового розчину з основою застосовувати ґрунтовки ТМ Поліпласт відповідно до їх призначення. Поверхні, що сильно вбирають вологу, поґрунтувати, наприклад, ґрунтовками **ПГС-122 Uni Grunt** або **ПГС-117 Top Grunt** ТМ Поліпласт (**ПГС-114** - для поверхонь з невизначеною міцністю). Гладкі щільні поверхні зачистити та обробити ґрунтовкою кварцовою **ПГС-115 Beton Contact** ТМ Поліпласт. Подальші роботи виконувати після висихання ґрунтовки (не менше ніж через 4-8 годин).

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ

Суху суміш **PB-186** змішати з чистою прохолодною водою, згідно пропорції вказаної в технічних даних, до отримання однорідної пластичної маси. При цьому, суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування проводити міксером або дрилем зі спеціальною насадкою на низьких обертах. Під час перемішування запобігати піноутворенню та комкуванню. Витримати «технологічну паузу» 5 хвилин і перемішати знову, безпосередньо перед виконанням робіт та використати протягом 120 хвилин.

В процесі виконання робіт допускається періодичне перемішування суміші протягом терміну придатності для збільшення рухливості, але без додавання води або будь-яких інших речовин, це може призвести до зміни кольору та погіршення характеристик розчину. **Для збереження стабільного кольору дотримуватись пропорції води та сухої суміші при кожному наступному замішуванні, а також використання суміші з однієї партії.**

Увага! Тільки в'язкопластичний стан клейової маси здатний забезпечити надійне зчеплення з основою. В процесі приготування користуватися чистою тарою та інструментами.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Увага! До початку виконання робіт необхідно виконати пробне нанесення розчинової суміші на окремій ділянці оздоблювального матеріалу та провести контрольну очистку з метою визначення впливу суміші

на даний вид плиток.

При приклеюванні гнучкої плитки (наприклад гнучкий клінкер) клейовий розчин наноситься шпателем на поверхню основи тонким шаром в 4-6 мм та вирівнюється зубчастим шпателем. Після чого плиту встановити у проектне положення та додатково прокатати валиком міцно притискаючи до основи, забезпечивши щільне прилягання панелі до поверхні. За допомогою спеціального пістолету додатково дозаповнити шов цим же розчином, щоб суміш випирала зі шва. Після того як суміш почне підсихати (тобто набуде консистенції мокрого піску, а поверхня стане майже сухою), сформувати шов за допомогою фуговки або шпателю. 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). За наявності захисної плівки на поверхні плитки фугування можна проводити суцільним нанесенням клейової суміші на всю облицювальну поверхню за допомогою шпателя на здрі з послідуною розшивкою швів. Після повного висихання клейової основи та стабілізації швів, захисну плівку знімають з поверхні облицювального матеріалу.

Увага! Щоб уникнути появи небажаного блиску на поверхні швів, перед розшивкою необхідно витримати технологічну паузу орієнтовно 20–30 хвилин після нанесення клейової суміші. Зверніть увагу, тривалість паузи може змінюватись залежно від температури та вологості навколишнього середовища.

Якщо на облицювальний матеріал потрапила суміш для затирання, то ні в якому разі не прибирати її. Зачекати до процесу початку схоплення (консистенція вологого піску), після чого видалити, підчепивши шпателем, з наступним **протиранням СУХОЮ ГАНЧІРКОЮ**; після чого можна протерти забруднену поверхню вологою ганчіркою або сильно віджатою губкою, не торкаючись при цьому шва.

УВАГА! Забороняється протирати вологою губкою свіжі шви!

Під час виконання робіт не можна додавати воду в розчин, що вже використовуються, це може призвести до зміни кольору розчину. У випадку втрати рухливості - відновити розчинову суміш шляхом повторного перемішування без додавання води.

При перервах у роботі, шви необхідно закривати. Свіжі шви захищають від дощу та вологи, протягів, сильного вітру, морозу та від прямого сонячного проміння паронепроникною плівкою, протягом 72 годин з моменту розшивки швів, для забезпечення нормальних температурно-вологісних умов твердіння. Збереження швів кладки вологими гарантує їх рівномірне висихання та колір без вигорання.

Виконувати роботи по розшивці швів в теплу суху погоду (літній період). Не рекомендується проводити роботи при низьких температурах та високій вологості повітря (рання весна, пізня осінь), тим паче під час дощу та морозу.

Всі роботи слід виконувати за температури повітря та основи від +5 °C до +30 °C. Під час виконання робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.

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.

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

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 пилоутворенням захищати дихальні шляхи та очі. Суміш 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 до діючих нормативних документів.

ДСТУ Б В.2.7-126:2011 група ЗК-2

Висновок ДСЄЕ № 2025/04/2158 від 14.05.2025

ВИРОБЛЕНО

ТОВ «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

Палітра кольорів

кольорової клейової суміш
від ТМ «Поліпласт»

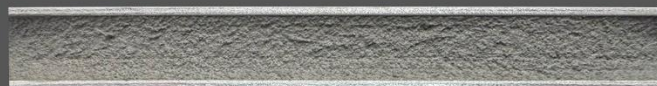
PB-186



Білий



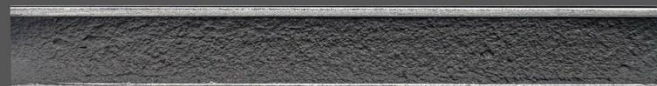
Природньо-білий



Сірий



Грифельно сірий



Графіт

www.poli-plast.ua

УКРАЇНА БУДУЄТЬСЯ РАЗОМ З НАМИ!

Poliplast

ТОВ «Виробнича компанія «Поліпласт» Юр. Адреса: 03150, м. Київ, вул. Василя Тютюнника, 11/2;
тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua