

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Poliplast

ПП-015 BLANCO

КЛЕЙОВА СУМІШ ДЛЯ МАРМУРУ ТА НАТУРАЛЬНОГО КАМЕНЮ
(БІЛА)



ВЛАСТИВОСТІ

- Кріплення світлих (в т. ч. прозорих) або темних відтінків природного каменю
- Запобігає появі плям та іржавих слідів на поверхні плит
- Завдяки білому кольору, зберігає та підкреслює оригінальний колір та блиск плит з мармуру та інших природних каменів
- Морозостійка, вологостійка
- Висока адгезія до основи
- Для зовнішніх та внутрішніх робіт
- Високопластична
- Стійка до сповзання на вертикальних поверхнях

ФАСУВАННЯ: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та модифікуючими добавками
Зовнішній вигляд та колір	однорідна сипуча маса білого кольору без сторонніх домішок
Крупність заповнювача	не більше 0,63 мм
Пропорції змішування	5,0-5,5 л води на 25 кг сухої суміші; (0,21+-0,01л води на 1 кг сухої суміші)
Температура повітря та основи при нанесенні	від +5 до +30 °С
Термін придатності з початку замішування	не менше 90 хвилин
Відкритий час	не менше 20 хвилин
Час коригування	не менше 10 хвилин
Зміщення матеріалу, що закріплюється	не більше 0,5 мм

(тільки для стін)

Розшивка швів	не раніше 24 годин
Міцність зчеплення з основою в повітряно-сухих умовах (через 28 діб)	не менше 1,0 МПа
Міцність зчеплення з основою після замочування у воді, МПа;	не менше 0,5 МПа
Міцність зчеплення з основою після наперемінного заморожування і відтавання, 50 циклів, МПа;	не менше 0,5 МПа
Міцність зчеплення з основою після температурного впливу (+70 °С), МПа	не менше 0,5 МПа
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 до +70°C
Витрати	від 1,3 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 клейового шару – час твердіння розчину збільшується.

ЗАСТОСУВАННЯ

Клейова суміш **ПП-015 Blanco** - суха клейова суміш призначена для кріплення плит та плиток з мармуру усіх відтінків (від світлих до темних) та з іншого природнього каменю, в тому числі мозаїки з природнього каменю (мармуру, оніксу, лазуриту, травертину і граніту тощо), а також керамо- та грес мозаїки.

Особливо рекомендована для кріплення напівпрозорих каменів, коли потрібна біла підкладка, клейова суміш запобігає появі плям та іржавих слідів на поверхні плит з природнього каменю, а також для темних кольорів мармуру, оскільки краще зберігає оригінальний колір та блиск поверхні.

Застосовується як всередині, так і ззовні приміщень.

Дана суміш може використовуватись для кріплення керамічної та керамогранітної (ГРЕС) плитки, плитки з природнього та штучного каменю великих розмірів (45*45, 60*60 см та ін.), бетонної, клінкерної плитки та інших матеріалів з низьким водопоглинанням від 0% на міцні горизонтальні та вертикальні основи, стійкі до деформації (бетонні, цементно-піщані, цементно-вапняні, цегляні, гіпсокартоні, основи з ніздрюватих бетонів та ін.).

При необхідності підвищити гідрофобні властивості, а також адгезію до основи, клейову суміш готувати із додаванням емульсії контактної **ПЛ-125 Поліпласт ТМ**.

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, однорідною за водопоглинанням, 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 **ПП-015 Blanco** за 24 год. до початку робіт. При наявності великих дефектів поверхні, вирівняти її будівельними розчинами **Поліпласт®** групи **ПЦШ** (штукатурки) - для вертикальних поверхонь, групи **ПСП** (стяжки) - для горизонтальних, або **ПРР** (ремонтні суміші для бетону) – універсальні.

Для забезпечення надійного зчеплення клейового розчину з основою застосовувати ґрунтовки **Поліпласт®** відповідно до їх призначення. Поверхні, що сильно вбирають вологу, проґрунтувати, наприклад, ґрунтовками **ПГС-122** або **ПГС-117** **Поліпласт®** (**ПГС-114** - для поверхонь з невизначеною міцністю). Гладкі щільні поверхні зачистити та обробити ґрунтовкою кварцовою **ПГС-115** **Поліпласт®**. Подальші роботи виконувати після висихання ґрунтовки (не менше ніж через 4-8 годин).

При облицюванні природним каменем печей та камінів або при облицюваннях великофарматними або

важкими плитами, на поверхню основи необхідно закріпити металеву сітку.

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ

Суху суміш **ПП-015 Blanco** змішати з чистою прохолодною водою, згідно пропорції вказаної в технічних даних, до появи однорідної маси без грудок. Перемішування можна проводити міксером або дрилем із спеціальною насадкою. Перемішувати на малих обертах, запобігаючи піноутворенню. Розчин залишити для визрівання на 5 хвилин, визначити рухливість та довести її до вказаної в технічних даних додаванням сухої суміші та перемішуючи розчинну суміш, як вказано вище. Перед використанням розчинну суміш додатково перемішати. Розчинну суміш використати протягом 90 хвилин. В процесі приготування користуватись чистою тарою та інструментами.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

УВАГА! Перед початком облицювальних робіт очистити плити від пилу та бруду, особливо ретельно сторону плити, що буде взаємодіяти з клеєм, від кам'яного пилу, що залишається від порізки плити при виробництві!

Розчинову суміш нанести тонким шаром на заздалегідь підготовлену основу. Нанесення проводиться суцільним шаром, шпателем з нержавіючої сталі. Після цього шар розчинової суміші оброблюють зубчатим шпателем з квадратними зубцями відповідного розміру (рекомендуємо для плити 15x15 см – 6 мм, при розмірах плити 30x30 см - 8 мм, при розмірах 45x45 см -10 мм, для плити 60x60 см і більше - 12 мм). Після цього розчинову суміш нанести на поверхню плити або каменю суцільним шаром, товщиною не менше 2 мм. Пливу викласти на шар розчинової суміші та притиснути до основи. Зайву суміш видалити зі швів до моменту її затвердіння. **При кріпленні великоформатних плит та плит з великою вагою на вертикальні поверхні необхідно закріпити металеву сітку.**

Не рекомендується класти плити «на стик». Мінімальна ширина шва повинна бути не менше 2 мм (для плит великого розміру - не менше 4 мм).

Заповнення швів між плитами проводити не раніше ніж через 24 години після закінчення облицювальних робіт. Для розшивки швів рекомендовано використовувати матеріали Поліпласт® групи Fuga (Fuga Strong, Fuga Flex та ін.).

Всі роботи слід виконувати при температурі повітря та основи від +5°C до +30°C. Тільки в'язкопластичний стан клейової суміші здатний забезпечити високу адгезію. Плити не потребують попереднього замочування.

При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.

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.

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 під час виконання робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки і санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. У зв'язку з пилоутворенням захищати дихальні шляхи і очі. Суміш містить цемент і при взаємодії з водою дає лужну реакцію, тому під час роботи з

нею необхідно захищати очі і шкіру. У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води і звернутися за допомогою до лікаря. Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати згідно діючих нормативних документів.

 Небезпечно!	Повідомлення про небезпеку: H315: Спричиняє подразнення шкіри H318: Спричиняє серйозне пошкодження очей	R280: Надягнути захисні рукавички / спец.одяг/ захисні окуляри/ респіратор R264: Ретельно вимити шкіру після роботи.
	Попередження при застосуванні: P101: Якщо потрібна консультація лікаря, майте при собі упаковку продукту P102: Зберігати в місці, недоступному для дітей P103: Прочитайте етикетку перед використанням. P260: Не вдихати пил	R305 + R351 + R338: У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання. R310: негайно звернутись до лікаря R302+R352 При потрапленні на шкіру промити великою кількістю води. R332 + R313: У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд.

ДСТУ Б В.2.7-126:2011 групи Ц.1.3К2, що відповідає класу С1Т за ДСТУ EN 12004-1:2020 (EN 12004-1:2017, IDT)

Висновок ДСЄЕ № 12.2-18-1/2615 від 15.02.2022 р.

Екологічно сертифікований продукт згідно з ISO 14024, екологічний сертифікат № UA.08.002.440

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

УКРАЇНА БУДУЄТЬСЯ РАЗОМ З НАМИ!

Poliplast