



ТОВ «ВК «ПОЛІПЛАСТ»  
Україна, 07400, Київська обл.,  
м. Бровари, вул. Металургів, 4  
0 800 300 590; info@poli-plast.ua

■ Сухі суміші  
■ Ґрунтовки  
■ Фарби

[www.poli-plast.ua](http://www.poli-plast.ua)

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

КЛЕЙОВА СУМІШ ДЛЯ КЕРАМІЧНОЇ  
ПЛИТКИ ТА ПРИРОДНОГО КАМЕНЮ

ПП-010  
PROFESSIONAL



### Властивості:

- Кріплення керамічної плитки та природнього каменю з водопоглинанням від 3%
- Кріплення морозостійкої керамічної плитки з водопоглинанням від 1%
- Для зовнішніх та внутрішніх робіт
- Адгезія  $\geq 1,0$  МПа
- Вологостійка, морозостійка
- Стійка на вертикальних поверхнях
- Пластична

Фасування: 10; 25 кг

## ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Колір	сірий з відтінком
Крупність заповнювача	не більше 0,63 мм
Кількість води для приготування розчинової суміші	4,25 - 4,75л води на 25 кг (0,18 $\pm$ 0,01 л води на 1 кг) сухої суміші
Температура повітря та основи при нанесенні	від +5 до +30*С
Товщина клейового шару	3-10 мм (15 мм для окремих ділянок)
Термін придатності з початку замішування	не менше 120 хвилин
Відкритий час	не менше 20 хвилин
Час коригування	не менше 10 хвилин
Зміщення матеріалу, що закріплюється (тільки для стін)	не більше 0,5 мм
Розшивка швів	не раніше 48 годин
Міцність зчеплення з основою в повітряно-сухих умовах (через 28 діб)	не менше 1,0 МПа
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 до +70*С
Витрати	від 2,0 кг/м <sup>2</sup>

**Увага!** Витрати сухої суміші залежать від нерівності основи, методу нанесення та навичок виконавця.

Технічні характеристики наведені 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 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.

**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.

## ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

<b>Застосування</b>	<p>Клейова суміш <b>ПП-010 PROFESSIONAL</b> - готова суха клейова суміш для кріплення різних видів керамічної плитки з водопоглинанням не менше 1% та природного каменю (наприклад, піщаника) з водопоглинанням не менше 3% розміром не більше 40*40 см на міцні мінеральні горизонтальні та вертикальні основи, стійкі до деформації (бетонні, цементно-піщані, цементно-вапняні, цегляні, основи з ніздрюватих бетонів та ін.).</p> <p>Застосовується всередині сухих чи вологих приміщень та зовні будівель у житлово-цивільному і промисловому будівництві.</p> <p>Для облицювання поверхонь керамогранітною плиткою (ГРЕС) або іншою плиткою з водопоглинанням менше 1% та природним каменем зовні будівель – готувати суміш із додаванням емульсії контактної <b>ПЛ-125</b> Поліпласт®. При цьому дотримуватись дозування, вказаного в інструкції до даного продукту.</p> <p>Для кріплення мармуру або плитки з іншого природнього та штучного каменю світлих відтінків потрібно застосовувати суміші групи ПП білого кольору відповідно до призначення (наприклад, клейову суміш для мармуру <b>ПП-015 BLANCO</b> білого кольору).</p>
<b>Підготовка основи</b>	<p>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 <b>ПП-010 PROFESSIONAL</b> за 24 год. до початку робіт. При наявності великих дефектів поверхні, вирівняти її будівельними розчинами Поліпласт® групи <b>ПЦШ</b> (штукатурки) - для вертикальних поверхонь, групи <b>ПСП</b> (стяжки) - для горизонтальних, або <b>ПРР</b> (ремонтні суміші для бетону) – універсальні.</p> <p>Для забезпечення надійного зчеплення клейового розчину з основою застосовувати ґрунтовки Поліпласт® відповідно до їх призначення. Поверхні, що сильно вбирають вологу, проґрунтувати, наприклад, ґрунтовками <b>ПГС-122</b> або <b>ПГС-117</b> Поліпласт® (<b>ПГС-114</b> - для поверхонь з невизначеною міцністю). Гладкі щільні поверхні зачистити та обробити ґрунтовкою кварцовою <b>ПГС-115</b> Поліпласт®. Подальші роботи виконувати після висихання ґрунтовки (не менше ніж через 4-8 годин).</p> <p>При облицюванні природним каменем на поверхню основи необхідно закріпити металеву сітку.</p>
<b>Приготування розчину</b>	<p>Сушу суміш змішати з чистою прохолодною водою (температура води від <math>+15</math> °C до <math>+20</math> °C), згідно пропорції, вказаної в технічних даних, до отримання однорідної пластичної маси без грудок. При цьому суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування можна проводити міксером або дрилем із спеціальною насадкою. Перемішувати на малих обертах, запобігаючи піноутворенню. Витримати розчинну суміш 5 хвилин, після чого повторно перемішати та використати протягом 120 хвилин.</p> <p>В процесі виконання робіт допускається періодичне перемішування суміші протягом терміну придатності для збільшення рухливості, але без додавання води або будь-яких інших речовин.</p> <p><b>Увага!</b> Тільки в'язкопластичний стан клейової маси здатний забезпечити надійне зчеплення з основою.</p>

	В процесі приготування користуватися чистою тарою та інструментами.
<b>Виконання робіт</b>	<p>Розчинову суміш нанести тонким шаром на попередньо підготовлену поверхню. Нанесення проводити суцільним шаром використовуючи шпатель або терку з неіржавіючої сталі. Після цього шар розчинової суміші вирівняти зубчатим шпателем з квадратними зубцями. Розмір зубця шпателя залежить від розміру плитки.</p> <p><b>Увага! Плитку попереднього не замочувати.</b></p> <p>Плитку викласти на шар розчинової суміші та притиснути до основи. Зайву суміш видалити зі швів до моменту її затвердіння. Товщина шару розчинової суміші під плиткою не повинна перевищувати 10 мм (15мм на окремих ділянках горизонтальних поверхонь).</p> <p>При виконанні робіт зовні приміщень, облицюванні поверхонь плиткою 40*40см або природнім каменем – рекомендовано застосовувати техніку двостороннього приклеювання. При цьому розчинову суміш наносити як на поверхню основи шаром, що відповідає розміру зубця шпателя, так і на поверхню плитки або каменю суцільним шаром, товщиною не менше 1 мм.</p> <p>Не рекомендується класти плитку «в стик». Мінімальна ширина шва – 2 мм. Для отримання швів однакової ширини використовувати розшивочні хрестики. Заповнення швів між плитами проводити не раніше ніж через 24 години після закінчення облицювальних робіт. Для розшивки швів рекомендовано застосовувати матеріали Поліпласт® групи <b>Fuga (Fuga Strong, Fuga Flex</b> та ін.).</p> <p>При виконанні робіт по облицюванню пішанником, необхідно його очистити металевою щіткою, видалити крихкі ділянки, що відшаровується, ретельно промити водою та висушити.</p> <p>При облицюванні підлог технологічне переміщення можливе не раніше ніж через 48 годин.</p> <p>Всі роботи слід виконувати при температурі повітря та основи від +5 до +30*С.</p> <p>При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.</p>
<b>Увага! Невиконання даної інструкції, передозування кількості води в суміші і виконання робіт поза межами температурного інтервалу може привести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину.</b>	
<b>Термін та умови зберігання</b>	В оригінальній непошкодженій упаковці, на дерев'яних піддонах, в теплих сухих приміщеннях – не більше 12 місяців від дати виробництва, зазначеній на упаковці.
<b>Правила безпеки</b>	В процесі приготування та при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил з техніки безпеки, промсанітарії та санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. У зв'язку з підвищеним пилоутворенням захищати дихальні шляхи і очі. Клейова суміш <b>ПП-010 PROFESSIONAL</b> 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 згідно діючих нормативних документів.
<b>ДСТУ Б В.2.7-126:2011 група ЗК-2.</b> <b>Висновок ДСЕЕ № 602-123-20-1/3460 від 21.02.2019 р.</b> <b>Екологічно сертифікований продукт згідно вимог міжнародного стандарту ISO 14024;</b> <b>екологічний сертифікат № UA.08.002.440</b>	
<b>Виготовлено</b>	ТОВ «Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 11/2 тел.: 0 800 300 590 e-mail: <a href="mailto:info@poli-plast.ua">info@poli-plast.ua</a> <a href="http://www.poli-plast.ua">www.poli-plast.ua</a>