

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Клейова суміш еластична тиксотропна
армована фіброволокном

ПП-019 FLEX



- Для плит з натурального та штучного каменю
- Для поверхонь, що піддаються інтенсивним навантаженням та деформаціям
- Для цоколів, терас, басейнів
- Для систем «тепла підлога», печей, камінів
- Адгезія $\geq 1,5$ МПа
- Підвищена волого- та морозостійкість
- Висока фіксація на вертикальних поверхнях

Фасування: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса сірого кольору без сторонніх домішок
Колір	сірий з відтінком (білий з відтінком, якщо це окремо зазначено на упаковці)
Вміст води	не більше 0,5%
Крупність заповнювача	не більше 0,63 мм
Пропорції змішування	0,195 \pm 0,01 л води на 1 кг суміші
Зміщення матеріалу, що закріплюється (тільки для стін)	не більше 0,5 мм
Термін придатності з початку замішування	не менше 120 хв
Відкритий час	не менше 20 хв
Час коригування	не менше 10 хв
Витрати	від 2,0 кг/м ²
Температура повітря та основи при нанесенні	від +5°C до +30°C
Міцність зчеплення з основою після витримання в повітряно-сухих умовах	не менше 1,5 МПа
Розшивка	не раніше 24 годин
Температура експлуатації затверділого розчину	-40°C до +120°C

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 тощо. 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	<p>Клейова суміш еластична тиксотропна «ПП-019 FLEX» - готова суха клейова суміш армована фіброволокном для кріплення керамічної та склокерамічної плитки, плит і плитки з натурального та штучного каменю, керамограніту, плит великих розмірів та інших матеріалів з низьким водопоглинанням (менше 1%). На горизонтальні та вертикальні основи (бетонні, цементні, цементно-вапняні, цегляні, гіпсокартоні та ін.) та на основи, що піддаються постійним атмосферним впливам та періодичним деформаціям (поверхні печей, камінів, підлог з електричним та водяним підігрівом, терас, балконів, басейнів тощо). Ефективна при облицюванні поверхонь без видалення старої плитки («плитка на плитку») за виключенням глазурованої.</p> <p>При облицюванні поверхонь, що деформується – готувати розчину суміш з додавання емульсії еластичної ПЛ-127 Поліпласт®.</p> <p>Суміш застосовується як всередині сухих або вологих приміщень, так і ззовні будівель.</p> <p>Клейову суміш можна застосовувати як самостійний будівельний розчин, так і як добавку до будівельних розчинів для поліпшення їх характеристик. Для кріплення мармуру, особливо світлих відтінків, рекомендується використовувати клейову суміш ПП-019 FLEX білого кольору.</p>
Приготування розчину	<p>Суху суміш змішати з чистою водою згідно пропорції, вказаної у технічних даних, до отримання однорідної пластичної маси. При цьому, суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування проводити міксером або дрилем із спеціальною насадкою. При перемішуванні запобігати піноутворенню та комкуванню. Витримати «технологічну паузу» 5 хвилин і перемішати знову, безпосередньо перед виконанням робіт. Розчинну суміш використати протягом 120 хвилин. В процесі приготування користуватися чистою тарою та інструментами.</p>
Підготовка основи	<p>Підготовка основи здійснюється у відповідності до вимог ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016.</p> <p>Основа повинна бути сухою та міцною, без помітних руйнувань. Перед застосуванням розчину поверхню основи слід очистити від пилу, бруду, напливів, масляних плям та інших речовин, які знижують адгезію розчину до основи. Крихкі, неміцні ділянки поверхні видалити. Незначні дефекти та нерівності поверхні вирівняти за допомогою цієї ж клейової суміші ПП-019 FLEX. 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.</p> <p>Для забезпечення надійного зчеплення клейового розчину з основою застосовувати ґрунтовки Поліпласт® відповідно до їх призначення. Поверхні, що сильно вбирають вологу, обов'язково проґрунтувати, наприклад, ґрунтовкою ПГС-117 Поліпласт®. Гладкі щільні поверхні зачистити та обробити ґрунтовкою кварцовою ПГС-115 Поліпласт®. Подальші роботи виконувати після висихання ґрунтовки (не менше ніж через 3-6 годин).</p> <p>При облицюванні печей та камінів на поверхню основи необхідно закріпити металеву сітку.</p>
Виконання робіт	<p>Клейову суміш нанести тонким шаром на попередньо підготовлену поверхню. Нанесення проводити суцільним шаром використовуючи шпатель з неіржавіючої сталі. Після цього шар розчинної суміші вирівняти зубчатим шпателем з квадратними зубцями. Розмір зубця шпателя залежить від розміру плитки. Плитку укладають на розчин і притискають до основи. Зайву суміш видаляють зі швів до моменту її затвердіння.</p> <p>При виконанні робіт ззовні приміщень, кріпленні плит великих розмірів та маси (особливо на вертикальній поверхні) – рекомендовано застосовувати комбінований метод. При цьому розчинна суміш наноситься на поверхню основи шаром, що відповідає розміру зубця шпателя, та на поверхню плити суцільним шаром, товщиною не менше 1 мм. Не рекомендується класти плитку «в стик». Мінімальна ширина шва повинна бути не менше 2 мм (для плит великого розміру – не менше 4мм). При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції. Тільки в'язкопластичний стан клеючої маси здатний забезпечити добру адгезію. Плитка не потребує попереднього замочування.</p>
Увага! Невиконання даної інструкції, передозування кількості води в суміші і виконання робіт за межами температурного інтервалу може привести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину та розтріскування.	
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	<p>В процесі обігу 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 порохоутворенням захищати дихальні шляхи і шляхи. Клейова суміш ПП-019 FLEX 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.</p>
<p>ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 групи ЗК-4. Гігієнічний висновок № 05.03.02-04/20147 від 25.03.2014 Екологічно сертифікований засіб згідно вимог міжнародного стандарту ISO 14324</p>	
Виготовлено	<p>ТОВ «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</p>