

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

ЕЛАСТИЧНА КОНТАКТНА СУМІШ

ППР-211



- виготовляється в двох варіантах: сірого кольору для каміння що не чутливе до фарби, та білого кольору для натурального каміння
- для плитки та каміння з низьким водопоглиненням, в тому числі керамічної плитки
- для внутрішніх та зовнішніх робіт
- висока адгезія
- вологостійкий/морозостійкий
- еластичний
- висока клейова здатність
- зручний та легкий в використанні

Фасування: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементна з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Колір	сірий або білий
Адгезія	не менше 1,0 МПа
Пропорція змішування	~4,5-5,0 л води на 25 кг сухої суміші
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча суміш сірого кольору без сторонніх домішок
Товщина шару	-1-2 мм
Відкритий час	не менше 20 хвилин
Час придатності розчиненої суміші	не менше 90 хвилин
Температура основи та повітря під час нанесення	від +5 до +30 °С
Час можливого технологічного пересування	після 48 годин
Морозостійкість	не менш 75 циклів
Витрати суміші	1,5-2,0 кг/м ²

Увага! Технічні характеристики надані для стандартних умов при температурі +20±2 °С та відносній вологості повітря 55±5%. В інших умовах характеристики суміші можуть змінюватися

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

Застосування	<p>Еластичний контактний розчин ПОЛІПЛАСТ ПРР–211 створений з метою підвищення міцності зчеплення облицювального каменю, елементів мощення та іншого каменю високої щільності з підстилаючим шаром, при легкому та середньому транспортному навантаженні. Для натурального каменю, який є чутливий до фарби, використовувати еластичний контактний розчин ПРР-211 білого кольору. Контактний розчин ПРР–211 ефективно використовувати при улаштуванні підлогових стяжок, вирівнюючих нівелір-прошарків та при улаштуванні контактного шару із дренажним розчином ПДР–070 при мощенні бруківки.</p> <p>Еластичний контактний розчин ПРР–211 також входить в систему відтворення бетонних та залізобетонних конструкцій, а також застосовується для антикорозійного захисту сталюї арматури та утворення контактного шару на бетонних поверхнях при нанесенні ремонтних сумішей. Суміш еластичного контактного розчину ПРР-211 для улаштування адгезійного шару на щільних мінеральних та сталюих поверхнях має технічні характеристики, які відповідають або перевищують вимоги ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 групи ЗК4.</p>
Приготування розчину	<p>~0,18-0,20 л води на 1 кг сухої суміші – консистенція однорідна рідка; ~4,5-5,0 л води на 25 кг.</p>
Підготовка основи	<p>Підготовка основи здійснюється згідно СНіП 3.04.01-87 і ДБН В.2.6 -22.2001. Поверхня основи повинна бути міцною, сухою, не схильною до промерзання. Поверхню очистити від забруднень та речовин, які знижують адгезію матеріала до поверхонь (масляні та жирові плями, мастильні матеріали, особливо антипалубочні мастила, бітумні мастики, лакофарбові покриття і т.ін.) перед безпосереднім нанесенням контактного розчину ПРР–211 на бетонну основу, його слід зволожити віником або щіткою. В разі захисту арматури, її слід очистити металевими щітками.</p>
Виконання робіт	<p>Суспензійний метод нанесення. Для приготування контактної суміші ПОЛІПЛАСТ ПРР–211 використати регламентовану кількість чистої прохолодної води (від +15 до +20 °С). Суху суміш поступово додавати до води під час перемішування міксером або дрилем із спеціальною насадкою. Перемішувати 3 хвилини, до отримання однорідної суміші без грудочок. Швидкість обертання змішувача повинна складати 400-600 оборотів на хвилину. Часу для дозрівання розчинна суміш не потребує. У випадку виконання адгезійного шару по бетонній основі перед нанесенням контактного розчину ПРР–211, основу слід зволожити за допомогою віника або щітки. Потім на основу нанести розчинну суміш ПРР–211 та розподілити її по поверхні шпателем з зубцями. Дренажний шар або облицювальне покриття необхідно укласти по свіжому шару ПРР–211 протягом 15-20 хвилин. В разі виконання укладки елементів мощення на дренажний шар необхідно безпосередньо в місці встановлення каменю нанести клейову суспензію ПРР–211 гладким шпателем на свіжий підстилаючий розчинний шар ПДР–070 методом «мокрый по мокрому». Далі слід виконати обмазку тильної поверхні елемента мощення або безпосередньо вмочити її в готову клейову суспензію ПРР–211 та встановити камінь на підготовлене місце протягом 15-20 хвилин. Монтажна поверхня каменю повинна бути поглиблена в дренажний шар ПДР–070 не менш ніж на 5 мм та при потребі вирівняти її в рівень з іншим покриттям, підбиваючи гумовим молотком. Тривалість «відкритого часу» розчинної суміші ПРР–211 залежить від умов навколишнього середовища. Порошковий метод: На поверхню свіжого підстилаючого шару ПДР–070 розподілити суху суміш ПРР–211 рівним шаром з урахування 1,0-1,5 кг/м² й зволожити її відповідно кількістю води для її затворення, щоб забезпечити нормальні умови схоплення. Лицьовий будівельний матеріал укласти протягом 15-20 хвилин в зволожений шар клейової суспензії ПРР-211 зазначеним вище способом. По закінченні часу придатності суспензійної суміші, затверділий матеріал не розмішувати і повторно не використовувати. Приладдя та ємкості одразу після роботи промити водою (залишки розчину скорочують час роботи з матеріалом наступних замісів).</p>
Увага! Невиконання даної інструкції та виконання робіт за межами температурного інтервалу може привести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину	
Термін та умови зберігання	<p>В сухих умовах, при відносній вологості не більше 60% і температурі від +1 до +30 °С, на піддонах, в оригінальній непошкодженій упаковці - не більше 12 місяців від дати виробництва.</p>
Правила безпеки	<p>У процесі приготування і при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки, промсанітарії і санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. 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.</p>
ТУ У В2.7-26.6-30466728-001-2001	
Гігієнічний висновок № 5ю10/5090 від 12.02.2002	
Виготовлено	<p>«Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Анрі Барбюса, 11/2; тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua</p>