

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Poliplast

ПРР-211

СУМІШ КОНТАКТНА ЕЛАСТИЧНА

ВЛАСТИВОСТІ

- виготовляється у двох кольорах: сірому та білому
- для плитки та каменя з низьким водопоглиненням, в т.ч. керамічної плитки
- висока адгезія та клеюча здатність
- вологостійка, морозостійка
- еластична
- зручна та легка в використанні
- для внутрішніх та зовнішніх робіт

ФАСУВАННЯ: 25 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса сірого/білого кольору без сторонніх домішок (колір окремо зазначений на пакуванні)
Пропорції змішування	~4,5-5,0 л води на 25 кг сухої суміші (~0,18-0,20 л води на 1 кг сухої суміші)
Температура повітря та основи при нанесенні	від +5 до +25 °С
Товщина шару	1-2 мм
Термін придатності з початку замішування	не менше 90 хвилин
Відкритий час	не менше 20 хвилин
Адгезія до основи	не менше 1,0 МПа
Час можливого технологічного пересування	через 48 годин
Витрата сухої суміші	1,5-2,0 кг/м ²

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

Еластична контактна суміш **ПРР-211** створена 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 **ПРР-211 білого кольору**.

Ефективна при улаштуванні підлогових стяжок, вирівнюючих нівелір-прошарків та при улаштуванні контактного шару із дренуючим розчином **ПДР-070** при мощенні бруківки.

Еластична контактна суміш **ПРР-211** також входить в систему відтворення бетонних та залізобетонних конструкцій, а також застосовується для антикорозійного захисту сталевих арматур та утворення контактного шару на бетонних поверхнях при нанесенні ремонтних сумішей. Для улаштування адгезійного шару на щільних мінеральних та сталевих поверхнях має технічні характеристики, які відповідають або перевищують вимоги ДСТУ-П Б В.2.7-126:2011 групи ЗК4.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи здійснюється відповідно до вимог ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013, ДСТУ-Н Б В.2.6- 212:2016.

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 контактної суміші ПРР-211 на бетонну основу, його слід зволожити віником або щіткою. В разі захисту арматури, її слід очистити металевими щітками.

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНУ

Суху суміш змішати з чистою водою, згідно з пропорцією, вказаною в технічних даних, до отримання однорідної маси без грудок потрібної розтічності. При цьому суху суміш поступово додавати у воду. Перемішування можна проводити міксером або дрилем із спеціальною насадкою. При перемішуванні запобігати піноутворенню. Часу для дозрівання розчинна суміш не потребує.

В процесі приготування користуватися чистою тарою та інструментами.

Увага! Невиконання даної інструкції, передозування кількості води в суміші і виконання робіт за межами температурного інтервалу може привести до розшарування, погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину і розтріскування.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Суспензійний метод нанесення. У випадку виконання адгезійного шару по бетонній основі перед нанесенням контактної суміші ПРР-211, основу слід злегка зволожити за допомогою віника, щітки або оприскувача, запобігаючи утворенню плівки води на поверхні. Потім на основу нанести розчинну суміш ПРР-211 та розподілити її по поверхні шпателем з зубцями. Дренажний шар або облицювальне покриття необхідно укладати по свіжому шару ПРР-211 протягом 15-20 хвилин.

У 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 «мокрій по мокрому». Далі слід виконати обмазку тильної поверхні елемента мощення або безпосередньо вмочити її в готову 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, при необхідності, 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).



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 підтвержені 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

Суміш містить портландцемент, знижений вміст розчинного хрому	
	
Небезпечно!	
Повідомлення про небезпеку:	
H315 Спричиняє подразнення шкіри	
H317: Може спричинити алергічну реакцію на шкірі	
H318: Спричиняє серйозне пошкодження очей	
H335: Може спричинити подразнення дихальних шляхів	
Попередження при застосуванні:	
P102: Зберігати в місці, недоступному для дітей	
P261: Уникайте вдихання пилу	
P280: Надягнути захисні рукавички / захисні окуляри/ респіратор	
P302+P352 При потрапленні на шкіру промити великою кількістю води.	
P332 + P313: У разі виникнення подразнення шкіри: Пройти медичний огляд.	
P305 + P351 + P338: У РАЗІ ПОТРАПЛЕННЯ В ОЧІ: У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води. Зняти контактні лінзи, якщо вони використовуються та легко знімаються. Продовжити промивання.	
P310: негайно звернутись до лікаря	
P501: Утилізувати вміст/упаковку відповідно до національних правил	

ТУ У В2.7-26.6-30466728-001-2001

Гігієнічний висновок № 5ю10/5090 від 12.02.2002

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!