

## Суміш Ферозіт 405 Ц.1.ПР 2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011



для отримання ідеально горизонтальних поверхонь



для теплих підлог



для товщин 2-80 мм



тріщиностійка



зручна у використанні



екологічно чиста



В\*Ш\*Т (СМ)  
47 x 35 x 11

## СКЛАД

цемент, заповнювачі, наповнювачі та полімерні модифікатори

## ОПИС

Полімермінеральна модифікована суха суміш для влаштування теплих підлог, вирівнювання горизонтальних основ (товщина шару 2-80 мм), отримання гладких горизонтальних поверхонь під різноманітні покриття – плитку, лінолеум, паркет, ламінат, ковролін. При влаштуванні шару понад 30 мм необхідно додавати крупний заповнювач (розміром до 10 мм) у співвідношенні розчинова суміш/заповнювач 1:1. Може бути використана як покриття підлоги в приміщеннях з помірними механічними навантаженнями. Для внутрішніх та зовнішніх робіт.

## ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Виконувати відповідно до вимог ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016, ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та СНиП 2.03.13-88. Основа повинна бути міцною, очищеною від пилу, бруду, залишків фарб, мастил та ін. Технологічні отвори та місця можливого витікання розчинової суміші ущільнити. Поверхні з підвищеним водопоглинанням зволожити. При потребі укріпити ґрунтовкою глибокого проникнення Ферозіт Ґрунт 1.

Міцність основи повинна бути не нижче міцності влаштованого покриття.

## ПРИГОТУВАННЯ

Розчинову суміш готувати з розрахунку 0,18-0,20 л води на 1 кг сухої суміші, поступово засипаючи суміш з мішка у ємність з чистою водою при одночасному механічному (при малих обертах) перемішуванні до утворення однорідної маси. Після п'ятихвилинної витримки розчинову суміш повторно перемішати.

**УВАГА!!!** Чітко дотримуватись зазначеної кількості води для замішування, надлишок води спричинить розшарування розчинової суміші та втрату міцності готового покриття.

## ВИКОНАННЯ РОБІТ

Приготовану розчинову суміш вилити на основу і розподілити смугою 50-60 см за допомогою планки, жорсткого віника чи шпателя із зубцями. Товщина шару визначається попередньо встановленими реперами. З метою видалення повітря обробити поверхню жорстким голчатим валиком з висотою голки не менше 50 мм. З'єднання чергових виливок проводити не пізніше 30 хвилин. На площах більше 20 м<sup>2</sup>, а також у вузьких та довгих приміщеннях, слід встановити компенсаційні шви, а раніше виконані на основі шви перенести на отриману поверхню. Вилиту розчинову суміш необхідно оберегти від швидкого та нерівномірного висихання. При влаштуванні теплих підлог забезпечити мінімальну товщину шару розчинової суміші над нагрівним елементом не менше 25 мм. При влаштуванні шару понад 30 мм замішати розчинову суміш, після чого додати крупний заповнювач, повторно перемішати. Викласти розчинову суміш з заповнювачем і розподілити за допомогою планки. Для зниження ризику появи тріщин рекомендовано на поверхню вкладати металеву сітку. Через 24 години поверхня готова до прийняття початкових навантажень (проходження). Керамічну плитку можна викладати через 3 доби. Експлуатацію теплої підлоги починати через 28 діб після влаштування самовирівнювальної підлоги.

Розчинову суміш використати не пізніше, ніж через 30 хвилин після приготування.

## ВИМОГИ ДО УМОВ ЗАСТОСУВАННЯ

Роботи виконувати при температурі навколишнього середовища, матеріалу та основи від +5°C до +30°C.

Вказані рекомендації стосуються температури навколишнього середовища +20°C та вологості 60%. При інших умовах показники можуть відрізнятись від наведених у таблиці.

## ЗБЕРІГАННЯ

Суміш зберігати в сухих приміщеннях з вологістю до 75% в непошкодженій упаковці. Не допускати контакту мішків з вологими стінами чи підлогою.

Гарантійний термін зберігання — 12 місяців від дати виготовлення. При використанні даного продукту не за призначенням чи у невідповідних умовах виробник не несе відповідальності за отриманий результат.

## ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Суміш містить цемент, і при взаємодії з водою дає лужну реакцію, тому під час роботи слід обережати очі та шкіру. У разі потрапляння розчинової суміші в очі слід негайно промити їх водою і звернутися за допомогою до лікаря. Не допускати попадання продукту до стічних вод, каналізації, водоймищ. Утилізацію здійснювати згідно з вимогами чинних норм.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Витрати води для приготування розчинової суміші	0,18-0,20 л на 1 кг сухої суміші
Термін придатності розчинової суміші, не менше	30 хв
Міцність зчеплення з бетонною основою (повітряно-сухі умови), не менше	1,0 МПа
Границя міцності на стиск, не менше: • через три доби • через 28 діб	7 МПа 20 МПа
Границя міцності на розтяг при вигині через 28 діб, не менше:	4 МПа
Усадка, не більше	2 мм/м
Температура виконання робіт	+5°C +30°C
Витрати сухої суміші на 1 м <sup>2</sup> поверхні на 1 мм товщини шару	1,6 кг

## ПАКУВАННЯ

Маса пакування	25 кг
Кількість на піддоні	48 шт.

## ДОКУМЕНТИ

ДСТУ Б В.2.7-126:2011

Сертифікат на систему управління якістю ISO 9001 №UA.MS.051-18

Сертифікат на систему екологічного менеджменту ISO 14001 №UA.MS.065-20

Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи

№05.03.02-04/22349 від 03.04.2013 р.

Протокол радіологічних випробувань №0019/05-2/10 від 02.04.2021р.

Суміші для влаштування елементів підлоги