

Суміш Ферозіт МЕГАФЛЕКС Ц.1.ЗК4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011



еластичний (клас C2TE S1)



армований волокном,
міцність зчеплення
> 1,4 МПа



для плиток площею
до 1 м², з довшою
стороною до 1,2 м



для облицювання
цоколів, балконів і терас



для облицювання
басейнів



водо та морозостійкий



для всіх видів
тепліх підлог



для зовнішніх і
внутрішніх робіт



В*Ш*Т (см)
48 x 35 x 11

СКЛАД

цемент, заповнювачі, наповнювачі та полімерні модифікатори

ОПИС

Армована волокном полімермінеральна модифікована суха клейова суміш для облицювання бетонних, цементних та цементно-вапняних основ, гіпсу, гіпсокартону плитками з природного і штучного каменю, керамограніту (гресу) площею до 1 м² з довшою стороною до 120 см з водопоглинанням від 0% на поверхнях, що зазнають дії води, замерзання (чи нагрівання): терасах, цоколях, балконах, басейнах, підлогах з підігрівом, камінів, печей (температура поверхні до 800С), а також по старій керамічній плитці. Для зовнішніх та внутрішніх робіт

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Виконувати відповідно до вимог ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016 та ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013. Основа повинна бути міцною, рівною, очищеною від пилу, бруду, залишків фарб, мастил та ін. Цементні штукатурки та стяжки повинні бути витримані не менше 28 діб перед укладанням плитки. Нерівності більше 5 мм вирівняти клеєм Ферозіт МЕГАФЛЕКС за добу до початку робіт. Поверхні з підвищеним водопоглинанням зволожити. При потребі основу обробити ґрунтовкою глибокого проникнення Ферозіт Ґрунт 1, витримати не менше 6 годин перед початком облицювання. Плитку очистити від пилу, забруднень, які можуть зменшити адгезію клею. Для гідроізоляції зовні та всередині будівель на балконах, терасах, душових у ванних кімнатах рекомендується використовувати гідроізоляційну суміш Ферозіт 360.

ПРИГОТУВАННЯ

Клейову розчинову суміш готувати з розрахунку 0,21-0,23 л води на 1 кг сухої суміші, засипаючи суміш з мішка у ємність з чистою водою при одночасному ручному або механічному (при малих обертах) перемішуванні до утворення однорідної маси без грудок. Після п'ятихвилинної витримки розчинову суміш повторно перемішати.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

На підготовану основу нанести шпателем тонкий шар розчинової суміші. Теркою з прямокутними чи заокругленими зубцями (при площі плитки більше 0,6 м²) вирівняти товщину шару у перпендикулярному напрямку до довшої сторони плитки, після чого викласти плитки, притискаючи їх до основи. При виконанні зовнішніх робіт і (або) при використанні плитки площею більше 0,1 м² застосувати техніку двостороннього приклеювання: нанести клей на плитку рівномірно по всій поверхні товщиною біля 1 мм, а на основу – з допомогою шпателя з зубцями. Розмір зубців терки повинен відповідати розміру плитки (див. таблицю «Витрати сухої суміші»). Коригувати положення плитки можна протягом 20 хв. Не рекомендується укладати плитки без шва. Ширина шва між плитками повинна бути не меншою, ніж 2 мм. Розчинову суміш використати не пізніше, ніж через 2,5 год після приготування. Використовувати покриття та здійснювати затирання швів можна через 48 год. Експлуатація теплої підлоги – не раніше 28 діб після укладання плитки.

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	0,21-0,23 л на 1кг сухої суміші
Термін придатності розчинової суміші, не менше	2,5 год
Відкритий час, не менше	30 хв
Час коригування, не менше	20 хв
Зміщення матеріалу, що закріплюється, не більше	0,5 мм
Міцність зчеплення з основою після: • витримання в повітряно-сухих умовах, не менше • замочування у воді, не менше • наперемінного заморожування і відтавання, 75 циклів, не менше • температурного впливу, не менше	1,4 МПа 1,4 МПа 1,4 МПа 1,4 МПа
Прогин, не менше	2,5 мм
Час можливого технологічного пересування, не раніше	48 год
Температура виконання робіт	+5°C +30°C

ВИТРАТИ СУХОЇ СУМІШІ		
Площа плит, м ² , (розмір)	Розмір зубців терки, мм	Розрахункова витрата сухої суміші, кг/м ²
до 0,01 (10x10см)	4	2,4
до 0,04 (20x20см)	6	3,6
до 0,09 (30x30см)	8	4,8
до 0,16 (40x40см)	10	6
до 1,00 (80x120см)	12	7,2

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

№602-123-20-3/7584 від 10.04.2019 р.

Протокол радіологічних випробувань №0019/05-2/1 від 02.04.2021р.

Суміші для приклеювання