

Суміш Ферозіт 119 Ц.1.3К5 ДСТУ Б В.2.7-126:2011



паропроникний



морозостійкий



атмосферостійкий



стійкий до сповзання



зручний у використанні



В*Ш*Т (см)
49 x 35 x 11

СКЛАД

цемент, заповнювачі, наповнювачі та полімерні модифікатори

ОПИС

Армована волокном полімермінеральна модифікована суха клейова суміш для закріплення теплоізоляційних плит з легкого ніздрюватого бетону (газобетону) на цегляних, бетонних, поштукатурених поверхнях, стінах з газоблоків та виконання гідрозахисного армованого шару. 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. Штукатурку, яка відстає від основи, видалити. Поверхню стіни з штукатуркою чи без неї зачистити механічним способом, наприклад, з використанням дротяної щітки, і вимити водою під тиском. Нерівності більше 10 мм та місця, де видалено штукатурку, вирівняти з використанням штукатурки Ферозіт 220 або Ферозіт 227. Поверхні з підвищеним водопоглинанням зволожити. При потребі укріпити ґрунтовкою глибокого проникнення Ферозіт Ґрунт 1.

ПРИГОТУВАННЯ

Клейову розчинну суміш готувати з розрахунку 0,23-0,25 л води на 1 кг сухої суміші, поступово засипаючи суху 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 розчинну суміш повторно перемішати.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Приклеювання теплоізоляційних плит

Теплоізоляційні плити встановити довгою стороною за горизонтом, з розміщенням вертикальних осей розбіжно. Перед приклеюванням плити слід розмістити «на сухо» і, при потребі, підігнати грані сусідніх плит. Максимальна ширина щілин – 2 мм. На кутах будови плити, які стикаються, слід приклеювати з перев'язуванням. Приклеювання теплоізоляційних плит починати на висоті не менше 40 см від рівня ґрунту. При приклеюванні плит на рівні поверхні нанесення клею виконувати за допомогою шпателя із зубцями 10x10 мм, рівномірно розподіляючи масу по всій поверхні. При приклеюванні на нерівні основи на відстані 3 см від краю плити нанести розчинну суміш суцільною смугою шириною 3-4 см, влаштовуючи розриви для запобігання утворенню повітряних пробок. На решту поверхні плити розміром 50x100 см викласти 3-4 грудки розчинової суміші. Плити повинні бути приклеєні не менше, ніж на 50% площі своєї поверхні. Після нанесення розчинової суміші плиту прикласти до стіни зміщено на 1-2 сантиметри відносно призначеного місця і притиснути до отримання рівної площини з сусідніми плитами, одночасно зсунувши плиту, що приклеюється, до сусідньої плити. Видалити надлишок клею — на торцях не повинно бути залишків. Не раніше, ніж через 3 дні після приклеювання теплоізоляційних плит допустити нерівності при укладанні плит вирівняти за допомогою шліфувальної сітки, закріпленої на терці. Механічне закріплення та виконання гідрозахисного покриття проводити не раніше 3-х днів після приклеювання плит.

Виконання гідрозахисного армованого шару

Розчинну суміш наносити на поверхню плити з використанням шпателя з рівним краєм суцільними смугами на ширину армувальної сітки. Шпателем з зубцями 10x10 мм провести вирівнювання товщини шару клею. Використовуючи шпатель з рівним краєм, втиснути сітку рівно зашпаклювати.

ВИМОГИ ДО УМОВ ЗАСТОСУВАННЯ

Сітка повинна бути повністю втопленою в клей, рівномірно натягнутою, без складок і пухирів. Перекриття сусідніх смуг сітки повинне становити не менше 10 см. Товщина отриманого покриття - 3-4 мм. Нанесення декоративних штукатурок проводити не раніше трьох діб після виконання гідрозахисного шару.

Під час виконання монтажних, армувальних та оздоблювальних робіт температура повітря, основи та використовуваних матеріалів повинна бути в межах від +5°C до +30°C. Для забезпечення максимальної міцності покриття протягом перших 3-4 днів поверхню оберігати від прямого сонячного проміння, вітру і дощу, а при вітряній чи спекотній погоді періодично (не рідше 3 разів за 12 год) зволожувати нанесені покриття. Розчинову суміш використати не пізніше, ніж через 120 хв після приготування.

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 відрізнятися 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 оберігати 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	0,23-0,25 л на 1 кг сухої суміші
Термін придатності розчинової суміші, не менше	120 хв
Час коригування, не менше	10 хв
Усадка, не більше	1,5 мм/м
Міцність зчеплення з бетонною основою після витримання в повітряно-сухих умовах, не менше	0,5 МПа
Міцність зчеплення з бетонною основою, після наперемінного заморожування та відтавання, 50 циклів, не менше	0,5 МПа
Температура виконання робіт	+5°C +30°C
Температура експлуатації	-30°C +70°C
Витрати сухої суміші: • для приклеювання теплоізоляційних плит на 1 м ² поверхні • для виконання армованого шару на 1 м ² поверхні	4,5-6 кг 4,5-6 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 №0019/05-2/1 від 02.04.2021р.

Суміші для приклеювання