ФЕРОЗІТ 105

Клей для мармуру до +170°C (БІЛИЙ)

ТЕХНІЧНА КАРТА

в*ш*т (см)
51 x 35 x 11

Для плиток з стороною до 1,0 m (м)



Фасування: 25 kg (кг); 5 kg (кг)

ФЕРОЗІТ 105 — полімермінеральна модифікована суха клейова суміш на основі високоякісного білого цементу та модифікаторів провідних європейських виробників для закріплення плиток з стороною до 1 m (м) з мармуру та інших світлих порід каменю, мозаїки (в т. ч. зі скла) на бетонних основах, цементних та цементно-вапняних штукатурках і стяжках. Для зовнішніх та внутрішніх робіт.

- C2T — КЛАС
- 1,2 MPa — МІЦНІСТЬ ЗЧЕПЛЕННЯ З ОСНОВОЮ
- до 170 °C — ДЛЯ ВСІХ ВИДІВ ТЕПЛИХ ПІДЛОГ
- ЕЛАСТИЧНИЙ
- BASEMENT — ДЛЯ ОБЛИЦЮВАННЯ БАСЕЙНІВ
- ВОДО - ТА МОРОЗОСТІЙКИЙ
- АРМОВАНИЙ ВОЛОКНОМ
- ВИСОКА АДГЕЗІЯ ДО ОСНОВИ

Суміш Ферозіт 105 Ц.1.3К2 білий ДСТУ Б В.2.7-126:2011

СКЛАД

Цемент білий, заповнювачі, наповнювачі та полімерні модифікатори

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, бетонні основи – не менше 3 місяців. При укладанні плитки в зонах підвищеної дії вологи рекомендовано заздалегідь виконати відповідні заходи з гідроізоляції. Нерівності більше 5 mm (мм) вирівняти клеєм Ферозіт 105 за добу до початку робіт. При потребі основу обробити ґрунтовкою глибокого проникнення Ферозіт Грунт 1, витримати не менше 6 годин перед початком облицювання. Плитку очистити від пилу, забруднень, які можуть зменшити адгезію клею.

ПРИГОТУВАННЯ

Клейову розчинову суміш готувати з розрахунку 0,20 – 0,22 L (л) води на 1 kg (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 шар розчинової суміші. Теркою з прямокутними зубцями вирівняти товщину шару, після чого викласти плитки, притискаючи їх до основи. При виконанні зовнішніх робіт і (або) при використанні плитки площею більше 0,1 m^2 ($м^2$) застосовувати техніку двостороннього приклеювання: нанести клей на плитку рівномірно по всій поверхні товщиною біля 1 mm (мм), а на основу – за допомогою шпателя із зубцями. Розмір зубців терки повинен відповідати розміру плитки (див. таблицю «Витрати сухої суміші»). Коригувати положення плитки можна протягом 10 хв. Ширина шва між плитами повинна бути не менше 1 mm (мм). Використовувати покриття та здійснювати затирання швів можна через 48 год, піддавати нагріву не раніше, ніж через 28 діб. Розчинову суміш використати не пізніше, ніж через 2 год 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.

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	0,20 - 0,22 L (л) на 1 kg (кг) сухої суміші
Термін придатності розчинової суміші, не менше	120 хв
Відкритий час, не менше	20 хв
Час коригування, не менше	10 хв
Міцність зчеплення з основою після: - витримування в повітряно-сухих умовах, не менше - замочування у воді, не менше - навперемінного заморожування і відтавання, 50 циклів, не менше - температурного впливу, не менше	 1,2 MPa (МПа) 0,8 MPa (МПа) 0,8 MPa (МПа) 0,8 MPa (МПа)
Час можливого технологічного пересування, не раніше	48 год
Температура виконання робіт	+5 °C ÷ +30 °C
Температура експлуатації	-30 °C ÷ +170 °C

ВИТРАТИ СУХОЇ СУМІШІ		
Площа плит, m^2 ($м^2$), (розмір)	Розмір зубців терки, mm (мм)	Розрахункова витрата сухої суміші, kg (кг) на 1 m^2 ($м^2$)
до 0,01 (10x10 cm (см))	4	2,4
до 0,04 (20x20 cm (см))	6	3,6
до 0,09 (30x30 cm (см))	8	4,8
до 0,16 (40x40 cm (см))	10	6,0
до 1,0 (100x100 cm (см))	12	7,2

Витрата сухої суміші залежить від нерівності поверхні та розміру зубців терки. Розрахункова витрата сухої суміші вказана по рівній поверхні.

ЗБЕРІГАННЯ

Суміш зберігати в сухих приміщеннях 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.

ПАКУВАННЯ		
Маса пакування	5 kg (кг)	25 kg (кг)
Кількість на піддоні	200 шт.	48 шт.

ДОКУМЕНТИ

ДСТУ Б В.2.7-126:2011
Сертифікат на систему управління якістю ISO 9001:2015 №UA.130.СУЯ.049-24
Сертифікат на систему екологічного менеджменту ISO 14001:2015 №UA.130.СЕУ.050-24
Висновок наукової санітарно-епідеміологічної експертизи на відповідність санітарному законодавству №2024/04/755 від 23.02.2024 р.
Протокол радіологічних випробувань №1027/16/1 від 17.09.2025 р.

КОНТАКТИ

ТОВ «Ферозіт»
Україна, м. Львів, вул. Шевченка, 317
тел/факс: (032) 294 86 00 / 297 01 15
e-mail: ferozit@ferozit.ua
www.ferozit.ua

НЕБЕЗПЕЧНО



Попередження про небезпеку:
H315 Викликає подразнення шкіри.
H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри.
H318 Викликає серйозне пошкодження очей.
H335 Може викликати подразнення органів дихання.
Заходи безпеки:
P102 Зберігати в недоступному для дітей місці.
P261 Уникати вдихання пилу.
P272 Забруднений робочий одяг не виносити з робочої зони.
P280 Користуватися захисними рукавичками, засобами захисту очей.
P302+P352 При потраплянні на шкіру: промити великою кількістю води.
P310 Негайно звернутися до лікаря.
P305+P351+P338 При потраплянні у очі: промивати обережно водою протягом кількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони є та якщо це можна зробити легко. Продовжувати промивання очей.
P333+P313 При подразненні шкіри або висипанні звернутися за медичною допомогою.
P362+P364 Зняти забруднений одяг і випрати перед повторним використанням.
Утилізація:
P501 Утилізувати у відповідності з національними правилами.

БЕЗКОШТОВНА*
ГАРЯЧА ТЕЛЕФОННА ЛІНІЯ
0-800-30-22-88
* - здійснювати дзвінки можна з усіх телефонних номерів будь-яких мереж (якщо не встановлені індивідуальні обмеження на здійснення міжміських дзвінків)

ISO 14001 система екологічного менеджменту

ПРОТЕСТОВАНО У ПРОВІДНИХ ЛАБОРАТОРІЯХ ЄС