

# CM 9 STANDARD

## Клеюча суміш

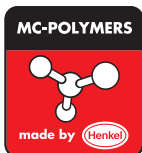
Для облицювання поверхонь керамічними плитками.

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС



### ВЛАСТИВОСТІ

- Для сухих та вологих приміщень
- Стійка до сповзання з вертикальних поверхонь
- Зручна у використанні



### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Суха суміш Ceresit CM 9 призначена для облицювання бетонних, цегляних, цементно-піщаних, цементно-вапняних, гіпсових та інших мінеральних горизонтальних і вертикальних поверхонь, що не деформуються, всередині будівель керамічними плитками розмірами не більше ніж 40 × 40 см і з водопоглинанням не менше 3%. Для облицювання зовнішніх поверхонь, а також приклеювання плиток із керамограніту, природного або штучного каменю необхідно застосовувати суміш Ceresit CM 9 із додаванням емульсії Ceresit CC 83 або інші суміші групи CM відповідно до призначення.

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи здійснюється згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа повинна бути сухою, міцною та рівною, з однорідним водопоглинанням. Перед нанесенням поверхню очистити від пилу, напливів, масляних плям та інших речовин, що знижують адгезію. Невеликі нерівності та неміцні ділянки основи необхідно видалити та відремонтувати сумішшю Ceresit CM 9 за 24 години до початку робіт. За наявності значних нерівностей поверхонь понад 20 мм виконати ремонт матеріалами ТМ Ceresit відповідно до призначення. Гіпсові основи та основи з високим водопоглинанням (гігроскопічністю) прогрунтувати Ceresit CT 17.

### ВИКОНАННЯ РОБІТ

Приготування розчинової суміші: в чисту ємність налити воду (температура води від +15 °C до +20 °C) з розрахунку 0,19–0,21 л на 1 кг сухої суміші (4,75–5,25 л на 25 кг), поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання однорідної маси без грудок. Витримати розчинову суміш приблизно 5 хвилин і знову перемішати. Суміш можна використовувати протягом 2 годин. Приготовану розчинову суміш тонким шаром нанести на поверх-



ню, що облицюється, за допомогою лопатки, шпателя або терки та розрівняти зубчатою теркою чи шпателем. Плитки укласти на нанесену розчинову суміш і притиснути. Максимальна товщина розчинової суміші не повинна перевищувати 10 мм. Зубці повинні мати квадратну форму і відповідати розміру плиток (див. таблицю).

### Плитки попередньо не змочувати водою!

Не рекомендується викладати плитки встик, без шва. Ширина шва між плитками повинна бути не менше ніж 2 мм. За нормальних кліматичних умов (температура +20 ± 2 °C і відносна вологість повітря 55 ± 5%) розчинову суміш нанести на площу, яку можна облицювати протягом 10 хвилин, після укладання плитку можна коригувати протягом наступних 10 хвилин. При підвищенні температури час облицювання та коригування скорочується. Залишки розчинової суміші з поверхні плитки треба змити до її затвердіння. У нормальних умовах розшивання швів слід виконувати через 48 годин. Для заповнення швів і кутових примикань в облицюванні, а також примикань сантехнічного обладнання до облицювання та заповнення деформаційних швів необхідно застосовувати матеріали групи Ceresit CE та силіконовий еластичний заповнювач швів Ceresit CS 25 MicroProtect.

### ПРИМІТКИ

Роботи слід виконувати за температури основи від +5 °C до +30 °C. Усі зазначені рекомендації ефективні за температурою +20 ± 2 °C та відносної вологості повітря 55 ± 5%. В ін-

ших умовах час тужавлення і тверднення розчинової суміші може змінитися. Суміш Ceresit CM 9 містить цемент і при взаємодії з водою дає лужну реакцію, тому під час роботи треба захищати очі та шкіру. У разі потрапляння суміші в очі слід негайно промити їх водою і звернутися по допомогу до лікаря.

### РЕКОМЕНДАЦІЇ

На основах із деформаційними швами останні слід дублювати і в облицюванні з наступним їх заповненням еластичними герметиками.

Для приклеювання плиток на основах, не зазначених у цьому технічному описі, слід застосовувати інші суміші або мастики ТМ Ceresit. Крім зазначеної інформації щодо використання Ceresit CM 9, слід керуватися чинною нормативною документацією. При використанні матеріалу в умовах, не наведених у цьому технічному описі, слід самостійно провести випробування або звернутися за консультацією до виробника.

### УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

У фірмовій закритій упаковці в сухих приміщеннях.

### СТРОК ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.

### УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття, а упаковку – як побутові відходи.

### УПАКОВКА

Суміш Ceresit CM 9 фасується у мішки по 25 кг.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад: цемент із мінеральними наповнювачами та органічними добавками

Витрата води для приготування розчинової суміші: 4,75–5,25 л води на 25 кг сухої суміші

Витрата води та емульсії для приготування розчинової суміші: 0,11 л води та 0,08 л Ceresit CC 83 на 1 кг Ceresit CM 9

Термін придатності розчинової суміші: не менше 120 хвилин

Відкритий час: не менше 10 хвилин

Час коригування: не менше 10 хвилин

Температура застосування розчинової суміші: від +5 °С до +30 °С

Розшивання швів: через 48 годин

Температура експлуатації: від +5 до +40 °С (від –30 до +70 °С із додаванням емульсії Ceresit CC 83)

Міцність зчеплення з основою в повітряно-сухих умовах через 28 діб: не менше 0,5 МПа

Витрата\* сухої суміші: залежно від розміру зубців і нерівності основи

Плитка, см	Розмір боку квадратного зубця терки, мм	Витрата* сухої суміші, кг/м <sup>2</sup>
менше 5 x 5	3	2
від 5 x 5 до 10 x 10	4	2,6
від 10 x 10 до 20 x 20	6	3,9
від 20 x 20 до 30 x 30	8	5,2
від 30 x 30 до 40 x 40	10	6,5
40 x 40	12	7,8

\*Витрата суміші залежить від нерівності основи та навичок виконавця.

Технічні характеристики, наведені в таблиці, довідкові й не можуть бути підставою для претензій. Продукція торгової марки Ceresit постійно вдосконалюється. З цієї причини технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього сповіщення.

Ceresit CM 9 Ц.2.3К1  
ДСТУ Б В.2.7-126:2011

### ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність суміші Ceresit CM 9 зазначеним технічним характеристикам при виконанні правил транспортування, зберігання, приготування і нанесення, наведених у цьому технічному описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання суміші, а також за її застосування в інших цілях і умовах, не передбачених цим технічним описом. Із моменту появи цього технічного опису всі попередні стають недійсними.

