



# СТ 174

## SILICONE-SILICATE AQUASTATIC

### Штукатурка силікон-силікатна декоративна

Для влаштування декоративного тонкошарового оздоблення поверхонь всередині та зовні будівель (зерно 1 мм).

#### ВЛАСТИВОСТІ

- Для машинного та ручного нанесення
- Гідрофобна (водовідштовхувальна)
- Стійка до забруднення
- Висока паропроникність
- Стійка до ураження грибком, пліснявою тощо
- Стійка до ультрафіолетового випромінювання
- Стійка до атмосферних впливів
- Еластична



тонованою в колір, наблизений до кольору штукатурки. Декоративну штукатурку наносять приблизно через 3–6 год після висихання Ceresit CT 15 silicone.

#### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Штукатурка полімерна Ceresit CT 174 (1 мм) призначена для декоративного оздоблення бетонних, цементно-піщаних, цементно-вапняних, гіпсових та інших мінеральних поверхонь, а також гіпсокартону чи ОСВ всередині та зовні будівель. Рекомендована для влаштування оздоблювально-захисного шару в системі фасадної теплоізоляції (на пінополістирольній та мінераловатній основах). Використовується для декоративного оздоблення стін в приміщеннях з нормальною та підвищеною вологістю, в тому числі в місцях загального користування, коридорах, на сходових маршах.

#### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка поверхні здійснюється згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1–23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6–212:2016. Поверхня має бути сухою, міцною, рівною, з низьким та однорідним водопоглинанням. Перед застосуванням штукатурки поверхню очищають від пилу, напливів, масляних плям та інших речовин, що зменшують адгезію. За необхідності поверхню відремонтувати, застосовуючи матеріали ТМ Ceresit згідно з призначенням. Неміцні основи обробити ґрунтовкою Ceresit CT 17 Супер методом «мокрый по мокрому» до повного насичення. Основи з високою поглинаючою здатністю попередньо обробити ґрунтовкою Ceresit CT 17 у два шари методом «мокрый по сухому». Перед нанесенням штукатурки поверхню обробити Ceresit CT 15 silicone,

#### ВИКОНАННЯ РОБІТ

Штукатурку Ceresit CT 174 (1 мм) перед нанесенням протягом 2 хвилин ретельно перемішати. За необхідності до штукатурки можна додати воду, приблизно 250 мл на 25 кг, та знову перемішати.

**Машинне нанесення:** перед нанесенням необхідно підібрати технологічні параметри, потрібну консистенцію матеріалу, діаметр сопла на пістолеті-розпилювачі, швидкість подачі розчинової суміші та робочий тиск повітря. Робочий тиск може змінюватися залежно від типу машини, довжини шланга і висоти накачування. Мінімальний рекомендований тиск – 2 бар. Рекомендовані типи пристроїв: компресор (виробнича потужність не менше 160 л/хв, мінімальний ресивер 20 л (рекомендовано 100 л), тиск від 2 до 8 атмосфер) та пістолет-розпилювач. Продукт випробуваний на машинах типу: SPG Baumaschinen PG 20, Wagner PC 830, Kaleta-150.

Штукатурку рівномірним суцільним шаром наносять на поверхню та за необхідності розподіляють шаром товщиною не менше ніж розмір зерна заповнювача. При машинному нанесенні формування фактури «камінець» з подальшим затиранням необов'язкове. Формування фактури розпочинати не раніше ніж через 10 хвилин після нанесення, але не пізніше ніж через 20 хвилин (за нормальних умов). Формування фактури виконують за допомогою пластико-

вої терки, круговими та перехресними рухами, тримаючи її паралельно поверхні, залежно від бажаної фактури поверхні. Роботи на одній площині потрібно виконувати безперервно – від кута до кута будівлі чи приміщення або в межах декоративних елементів огорожувальної конструкції. Під час нанесення обов'язково контролювати можливий відскок матеріалу і вибірково зерен з найбільшими розмірами від поверхні, регулюючи тиск повітря в пістолеті-розпилювачі. За необхідності незапланованої технологічної перерви вздовж лінії закінчення робіт необхідно приклеїти малярну стрічку, яка видаляється разом із залишками затверділої суміші після її нанесення та надання фактури. Необхідно своєчасно поновлювати додавання готової розчинової суміші або її приготування для безперервного нанесення.

**Увага!** Розчинова суміш у змішувачі або шлангу не повинна перебувати в нерухомому стані більше 20 хвилин! Під час роботи обов'язковим є постійний контроль наявності розчинової суміші в бункері та тиску повітря в системі, а також справності всіх вузлів та агрегатів.

**Ручне нанесення:** при ручному нанесенні виконуються операції, аналогічні до операцій при машинному нанесенні.

### ПРИМІТКИ

Штукатурку Ceresit CT 174 (1 мм) не можна змішувати з іншими матеріалами (фарби, штукатурки тощо). Не використовувати для оздоблення цоколю. Роботи необхідно виконувати за відносної вологості повітря не вище 80% та температури основи від +5 °С до +30 °С. Всі вищенаведені рекомендації правильні за температури +20 ± 2 °С і відносної вологості повітря 55 ± 5%. За інших умов час твердіння може змінитися. Заявлених фізико-механічних характеристик штукатурка набуває через 28 діб за нормальних умов. **При роботі зі штукатуркою Ceresit CT 174 (1 мм) необхідно берегти очі та шкіру. У разі потрапляння суміші в очі необхідно промити їх водою та звернутися по допомогу до лікаря.**

### РЕКОМЕНДАЦІЇ

**Для збереження рівномірності кольору рекомендовано при роботі на однорідних і великих поверхнях використовувати матеріали однієї партії, вказаної на упаковці.** Не наносити штукатурку безпосередньо під прямими сонячними променями. Свіжонанесену штукатурку протягом 24 годин потрібно захищати від дощу, а також надмірного пересихання чи мінусових температур. У разі використання матеріалу в умовах, не розглянутих у цьому технічному описі, потрібно самостійно провести випробування чи звернутися за консультацією до виробника.

### УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

У фірмовій герметичній упаковці в сухих приміщеннях за температури від +5 °С до +35 °С.

**Не допускати заморожування.**

### СТРОК ПРИДАТНОСТІ

12 місяців від дати виготовлення, вказаної на упаковці.

### УТИЛІЗАЦІЯ

Сухі залишки і пусту тару утилізувати як будівельні відходи. Рідкі залишки матеріалів можна здати в пункт збору вторинної сировини або пересувний пункт збору шкідливих відходів. Якщо здати залишки як вторинну сировину не-

можливо, то відкрийте кришку ємності з продуктом, дайте йому висохнути та утилізуйте як будівельне сміття. Додавши в матеріал невелику кількість гіпсу або цементу, ви прискорите висихання.

### УПАКОВКА

Суміш Ceresit CT 174 (1 мм) фасується у пластикові відра по 25 кг.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад:	водна дисперсія синтетичних смол з мінеральними наповнювачами та модифікаторами
Густина (приблизно):	1,9 кг/дм <sup>3</sup>
Температура основи при застосуванні суміші:	від +5 °С до +30 °С
Стійкість до дощу та дії прямих сонячних променів:	через 24 години
Час утворення поверхневої плівки:	близько 15 хвилин
Еквівалент опору дифузії водяної пари повітряного прошарку, S <sub>d</sub> :	0,13 м
Клас за паропроникністю (відповідно до ДСТУ EN 1062-1):	V1 (найвищий клас за паропроникністю)
Водопроникність, не більше:	0,06 кг/(м <sup>2</sup> · год <sup>0,5</sup> )
Клас за водопроникністю (відповідно до ДСТУ EN 1062-1):	W3 (найвища стійкість до проникнення води)

Адгезія до бетону (в сухих і вологих умовах), не менше: 0,5 МПа

Витрата Ceresit CT 174 (1 мм) при нанесенні фактури «камінцева»\*: від 1,5 кг/м<sup>2</sup>

\* Витрата продукту залежить від стану підготовленої 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.

Штукатурка Ceresit CT 174 (1 мм) є базою для тонування. ТУ У В.2.7-24.3-21685172-006:2009

### ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність штукатурки Ceresit CT 174 (1 мм) вказаним технічним характеристикам при виконанні правил зберігання, приготування та нанесення, що наведені в цьому описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання суміші, а також за її використання з іншою метою та в умовах, що не передбачені цим описом. Із моменту появи цього технічного опису всі попередні стають недійсними.



Quality for Professionals

Квалітеті фо Профешеналс