

# Ceresit

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

# CE 40 aquastatic

## Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм

### ВЛАСТИВОСТІ

- ▶ захист від плісняви, грибка та втрати кольору
- ▶ досконало гладка поверхня
- ▶ для всіх типів плитки
- ▶ для басейнів та підлог із підігрівом
- ▶ тріщиностійкий

### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Суміш Ceresit CE 40 aquastatic призначена для затирання швів керамічних, скляних облицювань, а також облицювань зі штучного і натурального каменю, у тому числі мрамру, при роботах на горизонтальних і вертикальних поверхнях. Завдяки високому ступеню гідрофобізації затирки (ефект aquastatic) краплі води стікають з поверхні та не проникають у її структуру. Ця властивість дозволяє використовувати суміш у місцях, які періодично зазнають інтенсивного впливу води (душові, ванні кімнати, кухні, басейни, що знаходяться усередині приміщень, тощо). Ефективна при облицюванні на основах, що зазнають деформації: підлоги з підігрівом, плити зі стружки та гіпсокартону. Деформаційні шви в облицюваннях та місця примикання сантехнічного обладнання до облицювання необхідно заповнити герметиком Ceresit CS 25.

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Перед затиранням шви мають бути очищені від пилу, бруду, клею та інших речовин, які знижують адгезію суміші до торців плитки та основи. Глибина швів між плитками повинна бути однаковою, а товщина шару розчину для затирання швів – не менше товщини облицювальної плитки. Затирання швів можна починати тільки після закінчення часу твердіння розчинової суміші, на яку вкладена плитка. Попередньо слід перевірити, чи не забруднює суміш Ceresit CE 40 aquastatic лицьову частину облицювальної плитки.

### ВИКОНАННЯ РОБІТ

Суху суміш затворити чистою водою (температура води від +15 °C до +20 °C) з розрахунку 0,3–0,32 л на 1 кг сухої суміші та **перемішати до отримання однорідної маси без грудок з обов'язковим використанням низькооборотного (600 об/хв) дреля з насадкою**. Потім



розчинову суміш витримати 3 хвилини, після чого знову перемішати. Не використовувати іржаві ємності та інструменти. Використання розчину можливе протягом 2 годин. Розчин нанести на поверхню плиток гумовою теркою або шпателем. Приблизно через 15 хвилин надлишок матеріалу зібрати вологою, добре віджатою губкою. Висохлий наліт зняти з плиток сухою ганчіркою.

Пересування по облицюванню можливе через 24 години після затирання швів. Перший контакт із водою можливий через 24 години. Протягом перших 5 днів після затирання швів для очищення використовувати тільки чисту воду без жодних миючих засобів. Шов досягає повної гідрофобності (стійкості до проникнення води) через 5 днів після затирання.

### ПРИМІТКИ

Роботи потрібно виконувати в сухих умовах при температурі повітря та основи від +5 °C до +30 °C. Усі рекомендації ефективні при температурі +20 ± 2 °C і відносній вологості повітря 55 ± 5%. В інших умовах час тужавлення та твердіння розчинової суміші може змінитися. Інтенсивне промивання швів великою кількістю води призводить до зниження ефекту водостійкості. Надмірне зволоження основи під облицюванням, різне дозування води та неоднорідні умови висихання можуть призвести до різного забарвлення шва. Не використовуйте миючі засоби, що мають інтенсивний колір.

Henkel

Якість для професіоналів

**Суміш Ceresit CE 40 aquastatic містить цемент і при взаємодії з водою дає лужну реакцію, тому під час роботи слід захищати очі та шкіру. У разі потраплення розчину в очі необхідно негайно промити їх водою та звернутися за допомогою до лікаря.**

Колір шва обирають згідно зі зразками затирки в точках продажів. Поліграфія не може забезпечити 100% відтворення кольору шва, тому колір, нанесений на стікер, може суттєво відрізнятись від оригінального забарвлення шва.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

Свіжі шви потрібно захищати від дощу, роси та зниження температури нижче +5 °С до їхнього повного висихання та затвердіння. Крім вищезазначеної інформації щодо використання Ceresit CE 40, необхідно керуватися чинною нормативною документацією. При використанні матеріалу в умовах, що не були розглянуті в цьому технічному описі, слід самостійно провести його випробування або звернутися за консультацією до виробника. Для збереження рівномірності кольору рекомендовано при роботі на однорідних і великих поверхнях використовувати матеріали з однієї партії, вказаної на упаковці, та воду з одного джерела.

## ЗБЕРІГАННЯ

У фірмовій герметичній упаковці в сухому приміщенні – 18 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці. При тривалому зберіганні час тужавлення та твердіння розчинової суміші може збільшуватися, але без зміни кінцевих характеристик продукту.

## УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття. Упаковку утилізувати як побутові відходи.

## УПАКОВКА

Суміш Ceresit CE 40 aquastatic фасується у пластикові відра по 2 кг і 5 кг.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад:	суміш цементу з мінеральними наповнювачами та органічними модифікаторами
Витрата води для приготування розчинової суміші:	0,60–0,64 л води на 2 кг сухої суміші
Час використання розчинової суміші:	до 120 хвилин
Температура застосування розчинової суміші:	від +5 °С до +30 °С
Температура експлуатації:	від -50 °С до +70 °С
Тріщиностійкість:	відсутність тріщин у шарі з товщиною, рівною максимально рекомендованій ширині шва
Коефіцієнт водопоглинання:	не більше 0,2 кг/м <sup>2</sup> · год <sup>0,5</sup>

Морозостійкість: не менше 50 циклів

Межа міцності на розтягування при згині (через 28 діб)\*: не менше 3 МПа

Межа міцності на стискання (через 28 діб)\*: не менше 15 МПа

\*Продукт відповідає вимогам ДСТУ Б В 2.7-126:2011. Допускається перевищення вказаного значення.

Усадка: не більше 1,5 мм/м

Орієнтовна витрата** для найпоширеніших розмірів плиток і ширини швів			
Тип плитки	Розмір плитки, см	Ширина шва, мм	Необхідна кількість Ceresit CE 40 aquastatic, кг/м <sup>2</sup>
Дрібна мозаїка	2 x 2	2	приблизно 0,6
Середня мозаїка	5 x 5	3	приблизно 0,7
Плитка облицювальна	10 x 10	2	приблизно 0,4
Плитка облицювальна	15 x 15	3	приблизно 0,4
Плитка облицювальна	10 x 20	3	приблизно 0,4

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

Ceresit CE 40 Ц.1.РШЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011

## ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність суміші Ceresit CE 40 aquastatic зазначеним технічним характеристикам при виконанні правил транспортування, зберігання, приготування і нанесення, які наведені у даному описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання розчинової суміші, а також за її застосування в інших цілях та умовах, не передбачених даним описом. Із моменту появи даного технічного опису всі попередні стають недійсними.

