

---

# BoostColor

## Технічні характеристики

---



**Полімерний латекс Pro для поліпшення еластичності, адгезії, водонепроникності та ударостійкості затертих швів**

---

### Опис

Високогідрофобний синтетичний латекс у водній дисперсії на основі акрилових полімерів.  
Підходить для заповнення швів балконів, терас, басейнів і систем опалення

---

### Застосування

Рідка добавка для використання в суміші цементних фуг X-Color 06® або X-Color 2 12® для повної заміни води в суміші.  
Використання добавки надає фузі високу гідрофобність і покращує її здатність до деформації та адгезії, роблячи її придатною для важких умов експлуатації.

---

### Характеристики продукту

|                         |                                                                                |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Зовнішній вигляд        | Рідина                                                                         |
| Колір                   | Білий                                                                          |
| Митний код              | 39069000                                                                       |
| Відповідальне пакування | Флакони з переробленого пластику 1 кг і канистра з переробленого пластику 5 кг |
| Термін зберігання       | 24 місяці в оригінальній упаковці та сухому місці.<br>Боїться морозу           |

## Співвідношення змішування

|                 |                   |                   |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| Фуґи            | X-Color® 06       | X-Color® 2 12     |
| 3 кг (1 мішок)  | 0,9 л BoostColor® | 0,6 л BoostColor® |
| 20 кг (1 мішок) | 6 л BoostColor®   | 4 л BoostColor®   |

## Технічні характеристики

|                                                                                                       |                          |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| Відповідність EN 13888 – ISO 13007                                                                    | CG2 WA                   | X-Color® 06/2 12 + BoostColor® |
| Стійкість до стирання                                                                                 | ≤ 1000 мм <sup>3</sup>   | EN 12808-2                     |
| Міцність на стиск через 28 днів                                                                       | ≥ 15,0 Н/мм <sup>2</sup> | EN 12808-3                     |
| Міцність на стиск після циклів заморожування/розморожування                                           | ≥ 15,0 Н/мм <sup>2</sup> | EN 12808-3                     |
| Міцність на вигин через 28 днів                                                                       | ≥ 3,5 Н/мм <sup>2</sup>  | EN 12808-3                     |
| Адгезія при згині після циклів заморожування/розморожування після циклів заморожування/розморожування | ≥ 3,5 Н/мм <sup>2</sup>  | EN 12808-3                     |
| Усадка                                                                                                | ≤ 2 мм/м                 | EN 12808-4                     |
| Поглинання води через 30 хвилин                                                                       | ≤ 2 гр                   | EN 12808-5                     |
| Поглинання води через 240 хвилин                                                                      | ≤ 5 гр                   | EN 12808-5                     |
| Стійкість до лугів                                                                                    | Хороша                   |                                |
| Стійкість до розчинників                                                                              | Хороша                   |                                |
| Стійкість до кислот                                                                                   | Хороша стійкість         | кислоти з pH > 3               |

## Характеристики застосування

|                                           |                                                          |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Співвідношення змішування                 | Друге використання                                       |
| Консистенція суміші                       | Кремоподібний розчин                                     |
| Час дозрівання суміші                     | 5 хвилин                                                 |
| В'язкість за Брукфілдом (sp 6 - 20 об/хв) | 20 - 30 мПа                                              |
| Тверді залишки                            | 10%                                                      |
| pH                                        | 10 - 12                                                  |
| Час життя суміші                          | Приблизно 40 хвилин                                      |
| Питома вага суміші                        | Друге використання                                       |
| Час очікування для очищення               | Приблизно 15 - 20 хвилин                                 |
| Нанесення                                 | Гумовий шпатель X-Color®                                 |
| Допустима температура нанесення           | Від +5°C до +30°C                                        |
| Початок руху                              | 24 години                                                |
| Введення в експлуатацію                   | 7 днів - Басейни 14 днів                                 |
| Робоча температура                        | Від -30°C до +80°C                                       |
| Очищення обладнання                       | З водою у свіжому стані. Механічно у затверділому стані. |
| Витрата                                   | Друге використання                                       |

## Підготовка суміші

Налийте в чистий посуд необхідну кількість рідини відповідно до застосування і повільно додайте порошок, перемішуючи електричним дрилем з мішалкою, до отримання однорідної суміші без грудочок. Дайте суміші відстоятися 5 хвилин і швидко перемішайте її протягом декількох секунд.

Не додавайте рідину в суміш після початку затвердіння.

Не рекомендується змішувати вручну.

---

## Нанесення

Нанесіть суміш у шви за допомогою спеціальної гумової шпателя X-Color® до насичення, виконуючи рухи по діагоналі відносно напрямку швів і видаляючи надлишки матеріалу з поверхні керамічного покриття.

---

## Очищення та фінішна обробка

Очищення поверхонь та фінішна обробка заповнення швів повинні виконуватися, коли продукт ще свіжий, при цьому слід бути обережним, щоб не порожнити шви. Коли продукт втратив свою пластичність і став матовим (в середньому через 15-30 хвилин, залежно від ширини швів), виконайте очищення та обробку поверхні заповнення швів за допомогою добре віджатої вологої губки X-Color®, не залишаючи слідів води на ще свіжому продукті. Плями від засохлого продукту можна легко видалити з поверхні керамічного покриття чистою ганчіркою після затвердіння. Якщо після очищення на поверхні плитки все ще залишаються сліди продукту, їх можна видалити за допомогою кислотного миючого засобу X-Cleaner або X-Cleaner Forte. Не використовуйте X-Cleaner або X-Cleaner Forte на матеріалах, що не є стійкими до кислот, таких як мармур або полірований натуральний камінь.

---

## Попередження

Дотримуйтесь пропорцій змішування.

Надмірна кількість добавки знижує механічні характеристики затверділого продукту і може спричинити колірні зміни заповнення швів.

Часто міняти воду для миття.

Захищати від прямих сонячних променів або сильних повітряних потоків протягом перших 12 годин після нанесення.

Оскільки добавка є латексом у водній дисперсії, вона боїться морозу.

Транспортуйте та зберігайте продукт при температурі не нижче +5°C.

Не використовуйте для застосувань, не зазначених у цій технічній карті.

Для отримання додаткової інформації звертайтеся до технічної служби Litokol за номером +39-0522-622811 або за адресою [customercare@litokol.com](mailto:customercare@litokol.com).

---

## Інформація про безпеку

Для безпечного використання наших продуктів зверніться до останньої версії паспорта безпеки, доступного під запит.

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ

---

## Юридичні аспекти

Інформація та вимоги, наведені в цій технічній карті, відповідають нашому найкращому досвіду. Однак, оскільки ми не можемо безпосередньо впливати на умови на будівельних майданчиках та виконання робіт, ці рекомендації є загальними і не є обов'язковими для нашої компанії. Тому рекомендується попередньо перевірити

придатність продукту для передбачуваного використання. У будь-якому випадку, особа, яка має намір використовувати продукт, зобов'язана визначити, чи є він придатним для передбачуваного використання, і в будь-якому випадку несе всю відповідальність, яка може виникнути в результаті його використання. Завжди звертайтеся до останньої оновленої версії технічної карти, доступної на сайті [www.litokol.com](http://www.litokol.com)

---

## пункт технічної специфікації

Добавка до цементних розчинів для заповнення швів керамічної плитки, керамограніту, мозаїки та мармуру з поліпшеною гнучкістю та адгезією буде здійснюватися за допомогою латексу на водній основі типу BoostColor® від Litokol Lab S.p.A.

---

Технічна карта **п. 543**  
Редакція **п. 0**  
Дата: **05 25**

# Litokol

Litokol Lab Spa Via G. Falcone 13/1 42048 Rubiera RE Italy  
Tel. +39 0522 622811 [info@litokol.com](mailto:info@litokol.com) [www.litokol.com](http://www.litokol.com)