

---

# Pixel<sup>®</sup> 3D-N

## Технічні характеристики

---



**Герметик Antimacchia Pro. Для ванних кімнат, душових кабін, сантехніки, кухонь, вікон, дверей, віконних рам та герметизації делікатних матеріалів, таких як мрамур та натуральний камінь.**

---

### Опис продукту

Професійний герметик стійкий до плям з нейтральною ретикуляційною структурою для герметизації швів з постійною еластичністю між мрамуром, гранітом, натуральним каменем, плиткою, керамогранітом, плитами та мозаїкою для внутрішніх та зовнішніх робіт, на підлозі і на стінах.

Створений для нанесення без використання будь-яких праймерів, що сприяють адгезії, він забезпечує ідеальне герметизування у ванних кімнатах, душових кабінах, санвузлах, кухнях, скляних конструкціях, віконних та дверних рамах.

Підходить для герметизації деформаційних швів навіть у важких умовах експлуатації, таких як басейни та фасади.

---

### Інтелектуальна хімія

Не містить розчинників та ізоціанатів.

Не є небезпечним для користувачів згідно з регламентом CLP

Готовий до використання, багаторазовий, запобігає марнуванню та відходам матеріалу.

Надзвичайно низький рівень викидів летких органічних сполук (VOC)

---

### Сертифікати

INT-EXT CC EN 15651-1

G CC EN 15651-2

S EN 15651-3

---

EC1 Plus Gev Eimcode  
A+ Emissions dans l'air interieurs

---

## Матеріали

Мармур і натуральний камінь  
Керамограніт  
Керамічна плитка  
Реконструйовані на основі смоли або цементу  
Котто - Клінкер  
Керамічна та скляна мозаїка  
Плити

---

## Застосування

Фуга  
Підлоги - стіни  
Внутрішні - зовнішні  
Променеві системи  
Вологі внутрішні приміщення - ванні кімнати та душові  
Ванни, басейни, фонтани  
Тераси та балкони  
SPA і Хамам  
Фасади  
Житлові, громадські, комерційні приміщення та міський благоустрій

---

## Обмеження

Наносити продукт при температурі від +5°C до +35°C.  
При високих температурах рекомендується якомога швидше розподілити продукт по поверхні, щоб не скоротити робочий час через тепло, що виділяється в упаковці в результаті реакції.  
Час вулканізації пропорційний товщині силіконового шва.  
Уникайте контакту з бітумними або пластифікуючими матеріалами, такими як бутил, EPDM, неопрен, бітумні покриття та ізоляційні матеріали.  
Для відновлення швів, уражених цвіллю, необхідно повністю видалити існуючий еластичний герметик.  
Продукт не підлягає фарбуванню.  
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).

---

## Характеристики продукту

|                         |                                                                                                          |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зовнішній вигляд        | Густа паста                                                                                              |
| Кольори                 | Прозорий - Crystal                                                                                       |
| Відповідальне пакування | Туба із переробленого пластику 300 мл                                                                    |
| Митна класифікація      | 32149000                                                                                                 |
| Термін зберігання       | 15 місяців в оригінальній упаковці, подалі від джерел тепла та прямого сонячного світла. Боїться морозу. |

## Технічні характеристики

|                               |                            |             |
|-------------------------------|----------------------------|-------------|
| Твердіння по товщині          | 3 мм                       | 24 години   |
| Твердість за Шором А          | 22                         | ISO 868     |
| Модуль пружності 100%         | $\geq 0,37 \text{ Н/мм}^2$ | ISO 8339    |
| Подовження при розриві        | 300%                       | ISO 8339    |
| Міцність на розтяг            | $\geq 0,7 \text{ Н/мм}^2$  | ISO 8339    |
| Загальна допустима деформація | 25%                        | ASTM C920   |
| Клас                          | 25 LM                      | ISO 11600 F |

## Характеристики застосування

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Полімеризація                       | Нейтральна ретикуляція  |
| Консистенція суміші                 | Тиксотропна паста       |
| Питома вага                         | 1,02 кг/дм <sup>3</sup> |
| Час утворення плівки                | Приблизно 25 хвилин     |
| Твердіння за 24 години              | 2-3 мм                  |
| Допустима температура нанесення     | Від +5°C до +35°C       |
| Рекомендована температура нанесення | Від +15°C до +25°C      |
| Робоча температура                  | Від -40°C до +150°C     |
| Початок руху                        | 24 години при T = +23°C |
| Час введення в експлуатацію         | 5 днів при T = +23°C    |

## Нанесення

Зніміть верхню частину різьбової частини труби, прикрутіть пластикову насадку і відріжте її під кутом, визначеним відповідно до бажаного діаметра і профілю.

Вставте трубу у спеціальний пістолет Power Gun і видавлюйте герметизуючий матеріал, ретельно уникаючи потрапляння повітря.

Після відкриття упаковки її вміст необхідно використати протягом відносно короткого часу.

Оптимальна робоча температура для основи та для продукту становить від 15°C до 25°C.

Оздоблення швів повинно бути виконано протягом відкритого часу герметика.

Уникайте контакту з розчинниками під час затвердіння

З огляду на велику кількість факторів, що впливають на обробку та застосування продукту, користувач завжди повинен провести попередню обробку та нанесення.

## Розрахунок витрат

Лінійні метри шва, які можна виконати за допомогою труби об'ємом 300 мл

|         | Ширина | Ширина | Ширина  | Ширина  | Ширина  |
|---------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Глибина | 6 мм   | 8 мм   | 10 мм   | 15 мм   | 20 мм   |
| 5 мм    | ± 10 м | ± 8 м  | ± 6 м   | -       | -       |
| 7 мм    | -      | ± 6 м  | ± 4,5 м | ± 3 м   | -       |
| 10 мм   |        | -      | ± 3 м   | ± 2 м   | ± 1,5 м |
| 15 мм   |        | -      | -       | ± 1,5 м | ± 1 м   |
| 20 мм   |        | -      | -       | ± 1 м   | ± 0,8 м |

---

## 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)

---

Технічна карта **п. 843**

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)