



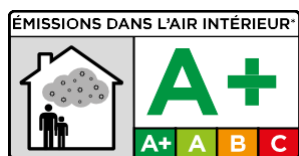
# DEKOGROUT+

Універсальна фуга для затирання швів, спеціально призначена для використання з плитками великого формату. Прекрасно підходить для використання з керамогранітом, натуральним або синтетичним каменем

- + естетичність: міцна гладка поверхня
- + довговічна: легко миється і має високу стійкість до механічних і хімічних засобів
- + висока безпека для здоров'я людей: сертифікат EC1 підтверджуючий дуже низький рівень емісії легких органічних з'єднань
- + висока стійкість до цвілі і бактеріям, водовідштовхувальна
- + універсальність застосування: для внутрішніх і зовнішніх робіт, підводних споруд
- + більша швидкість та простота використання: довга життєздатність розчину (45 хвилин), можливість ходіння через 6 годин.

Для швів шириною від 1 до 10 мм, прекрасно підходить для ректифікованою плитку. Для обігріваних стін і підлог.

Кольори відповідають силіконовому герметіку для швів DEKOSIL. Відповідає вимогам стандартів EN 13888, CG2WA




## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

DEKOGROUT+ спеціальна швидков'язуча фуга, що містить цемент, високотехнологічні полімери, наповнювачі з певною фракцією та спеціальні добавки, придатні для фугування швів між підлоговими та настінними керамічними плитками всіх типів на різноманітних основах, водонепроникна і стійка до механічних впливів та хімічних засобів. Вона спеціально розроблена для забезпечення швидкого безусадкового висихання і особливо підходить для використання з натуральним каменем, у тому числі чутливим до зовнішніх впливів, зміни кольору та розмірів. Фуга DEKOGROUT+ має підвищену стійкість до плям, плісняви та бактерій, має більш естетичний зовнішній вигляд, стійка до старіння і відрізняється чудовою очищуваністю швів. Фуга DEKOGROUT+ доступна в 15 кольорах.

 ТЕХНІЧНІ Консультації

 ГАРАНТІЯ СТРАХУВАННЯ

 ТЕХНІЧНЕ НАВЧАННЯ

 ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ЗАСТОСУВАННЯ

## Витримка 3 ТЕХНІЧНИХ УМОВ:

Шви керамічної плитки на полах і стінах повинні затиратися пластичною антибактеріальною цементною фугою, що швидко схоплюється, DEKOGROUT+ компанії Benfer, стійкою до плям, плісняви та бактерій, водовідштовхувальної, з сертифікатом EC1 PLUS відповідності стандарту EN 13888 по класу CG2WA

## ОБЛАСТІ ЗАСТОСУВАННЯ:

Фугування швів для скляної мозаїки, плитки всіх типів та форматів, природного каменю, у тому числі чутливого до фарбування або деформації, на підлогах та стінах всередині і зовні приміщень. Для швів шириною від 1 до 10 мм в ванних кімнат, душових, залах, на терасах, балконах та портиках, а також на фасадах, у басейнах, торгових приміщеннях, на стяжках, що плавають і підігріваються, загалом, для всіх випадків, коли потрібне покриття з чудовою естетикою, гігієною та довговічністю.

## СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ:

### Навколишні умови:

Для якісного виконання роботи з використанням DEKOGROUT+ дуже важливі навколишні умови, так як від них залежить життєздатність розчину та час висихання до можливості ходіння. Тому роботи з DEKOGROUT+ рекомендується проводити за температури від 5 до 35 °С. Оброблювані поверхні необхідно захистити від прямого сонячного світла, протягів, сильного вітру та дощу. Перед використанням рекомендується витримати DEKOGROUT+ при температурі від 15°C до 25°C впродовж 24 години. Температура води для приготування розчину має бути в межах від 15 до 25 °С. Дані правила покращують наносимось розчину.

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Поверхні повинні бути міцними, без деформацій і рухів, крім властивих конструкції будівлі. Тому не допускаються основи з легких і тонких конструкцій. Перед закладенням шви ретельно очищають від залишків цементу, видаляють пил і інші матеріали, які знижують адгезію. Дуже важливо, щоб шви і плитковий клей були сухими (час висихання вказується в інструкціях). Пористі поверхні попередньо рівномірно зволожують водою.

Для клеїв компанії Venfer необхідно дотримуватися наступних умов (при температурі +23°C і відносною вологості 50%):

Клеї з нормальним часом висихання: 12 годин

Швидковисихаючі клеї: 3:00

### ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ:

DEKOGROUT+ змішують із водою у чистій ємності. Залежно від необхідної консистенції використовують 0,55-0,60 л води.

Додають 2,5 кг DEKOGROUT+ та змішують мішалкою до отримання однорідної маси без грудок. Рекомендується використовувати мішалки зі швидкістю обертання 300- 500 об/хв. Залишають на час дозрівання 2 хвилини, а потім перемішують знову. Щоб уникнути зміни відтінку, необхідно використовувати однакове співвідношення компонентів. Життєздатність розчину складає 45 хвилин.

### НАНЕСЕННЯ:

Фугу DEKOGROUT+ наносять на підлогу та стіни тонким шпателем, легко притискаючи, затираючи шви по діагоналі до їх повного заповнення і видаляючи надлишки матеріалу. Як тільки розчин почне застигати (на дотик), проводять формування швів. Ще через 10-15 хвилин плитку миють губкою. Компенсаційні шви не затирають для наступного закладення еластичним герметиком DEKOSIL. Після початкового застивання, залишки розчину видаляють злегка вологою губкою.

Не допускається використання для очищення сухої ганчірки через можливість зміни кольору при змішуванні сухих частинок розчину з ще не висохлими. Свіжі шви необхідно захистити від високих температур, вітру, дощу і морозу, які негативно позначаються на висиханні розчину. У несприятливих кліматичних умовах (низька вологість, вітер тощо) на сильно поглинаючій плитці фуга буде схоплюватися краще, якщо попередньо зволожити шви чистою водою за допомогою губки. Воду, що використовують для очищення, слід регулярно міняти. Для фігурної, фасонної та пористої плитки, а також натурального каменю рекомендується провести випробування на невеликій ділянці (переважно злегка зволожити поверхню або обробити її ізолюючим засобом, перед нанесенням розчину).

Момент початку очищення, визначається типом плитки і оточуючими умовами.

Очищення після нанесення:

Фуга при правильному очищенні не вимагає подальшого змивання. За наявності на поверхні плитки застиглих слідів розчину, їх видаляють кислотними миючими засобами типу BENFERCLEAN і BENFERCLEAN STRONG в відповідно з вказівками в інструкції.

Час висихання до повних навантажень:

Час висихання до експлуатації залежить від навколишніх умов. При температурі 23 °С (температура, ідеальна для використання фуги) час висихання до ходіння складає 6 годин. Перед початком експлуатації поверхні, необхідно переконатися у тому, що матеріал швів повністю висох.

**ВАЖЛИВІ ЗАУВАЖЕННЯ:**

- Розміри швів повинні відповідати використовуваної фуги. Мінімальна ширина швів, що рекомендується, на внутрішніх підлогах і стінах становить 2 мм, на зовнішніх підлогах і стінах - 5 мм.
- Незважаючи на те, що фуга DEKOGROUT+ відрізняється більшою деформованістю в порівнянні з плиткою, вона не вважається еластичним матеріалом. Тому при виробництві підлог необхідно завжди робити компенсційні шви: всередині кожні 25 м<sup>2</sup> і зовні на кожні 9 м<sup>2</sup> для темних підлог, та 12 м<sup>2</sup> для світлих підлог, завжди слід переносити на плитку існуючі конструкційні дилатації.
- Компенсаційні шви закладають силіконовим герметиком DEKOSIL або поліуретановим герметиком DEKOFLEX, попередньо ретельно очистивши шви від матеріалів, які знижують адгезію.
- Перші 6 годин після завершення робіт, поверхню необхідно захищати від несприятливих атмосферних факторів: прямого сонячного світла, вітру, дощу і т.п.
- Перед початком робіт ділянки, які не підлягають обробці, слід захистити від забруднення фугою.
- Завдяки наповнювачам із підбіраною фракцією DEKOGROUT+ підходить для затирання швів шириною від 1мм.
- Не допускається затирання швів, заповнених водою, а також за наявності на плитці слідів пилу, цементу, олій.
- Після очищення вода не повинна залишатися в швах.

| колір | № арт.    | ДЕКОGROUT+ кольори<br>колір | Упаковка 4 мішка вагою по 2,5 кг |
|-------|-----------|-----------------------------|----------------------------------|
|       | 000002500 | Bianco                      | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002501 | Grigio argento              | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002502 | Manhattan                   | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002503 | Grigio chiaro 7035          | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002504 | Grigio 7042                 | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002505 | Antracite 7037              | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002506 | Jasmine                     | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002507 | Off White                   | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002508 | Beige                       | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002509 | Travertino                  | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002510 | Camel                       | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002514 | Nocciola                    | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002513 | Caramello                   | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002511 | Tabacco                     | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |
|       | 000002512 | Marrone                     | 4 мішка вагою по 2,5 кг          |

Примітка: Надруковані кольори відтворені максимально точно, однак, тим не менше, вони є орієнтовними і повинні бути перевірені користувачем, на якому лежить вся відповідальність з використання продукту.

| ДЕКОGROUT+ Витрата, кг на 10 м <sup>2</sup> поверхні |               |               |                  |      |      |       |       |       |
|--|---------------|---------------|------------------|------|------|-------|-------|-------|
| Ширина<br>см   | Довжина<br>см | Товщина<br>см | Ширина швів (См) |      |      |       |       |       |
|  |               |               | 0,1              | 0,2  | 0,3  | 0,5   | 0,7   | 1     |
| 2,5  | 2,5           | 0,2           | 2,32             | 4,63 | 6,95 | 11,58 | 16,21 | 23,15 |
| 10   | 10            | 0,6           | 1,74             | 3,47 | 5,21 | 8,68  | 12,15 | 17,36 |
| 30   | 30            | 1,0           | 0,96             | 1,93 | 2,89 | 4,82  | 6,75  | 9,65  |
| 30   | 60            | 1,0           | 0,72             | 1,45 | 2,17 | 3,62  | 5,06  | 7,24  |
| 60   | 60            | 1,0           | 0,48             | 0,96 | 1,45 | 2,41  | 3,38  | 4,82  |
| 15   | 90            | 1,0           | 1,13             | 2,25 | 3,38 | 5,63  | 7,88  | 11,25 |
| 60   | 120           | 1,0           | 0,36             | 0,72 | 1,09 | 1,81  | 2,53  | 3,62  |
| 80   | 80            | 0,6           | 0,22             | 0,43 | 0,65 | 1,09  | 1,52  | 2,17  |
| 100  | 100           | 0,4           | 0,10             | 0,20 | 0,30 | 0,51  | 0,71  | 1,01  |
| 100  | 300           | 0,6           | 0,12             | 0,23 | 0,35 | 0,58  | 0,81  | 1,16  |
| 160  | 320           | 1,2           | 0,16             | 0,23 | 0,49 | 0,81  | 1,14  | 1,63  |

**ОЧИЩЕННЯ:** Очищення поверхні проводять вологою ганчіркою або губкою до затвердіння фуги.

**ВИТРАТА:** див. ТАБЛИЦЮ

**УПАКОВКА:** DEKOGROUT+ упаковується в мішки по 2,5 кг, 4 мішка - пластмасове відро, 27 відер на євро піддон розмірами 120x80x105(в).

**ЗБЕРІГАННЯ:** У сухому місці в оригінальній упаковці. Розкриті упаковки повинні щільно закриватися та використовуватися як якнайшвидше.

**ТЕРМІН ПОДІЇ:** 18 місяців.

#### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |  |
|---|--|
| Склад:  | спеціальні цементи, мінеральні наповнювачі, добувки нового покоління |
| Об'ємна вага:                                       | 1,20 кг/дм <sup>3</sup>  |
| Небезпека:  | можливо роздратування шкіри і ока при контакті з продуктом           |
| Займистість:  | Ні   |
| Про порція змішування:                              | 22-24% води, що відповідає 0,55 -0,60 л води намішок вагою 2,5 кг    |
| Час змішування:                                     | 2-3 хвилини (з використанням змішувача зі швидкістю обертання        |
| Консистенція суміші:                                | 300 - 500 об/хв)   |
| Щільність розчину:                                  | тиксотропний розчин 1,80 кг/дм <sup>3</sup>                          |
| Температура нанесення:                              | Від + 5°C до + 35°C  |
| Можливість обережного ходіння:                      | через 6 годин  |
| Введення в експлуатацію:                            | через 24 години  |
| Остаточне затвердіння:                              | через 7 днів   |
| Відповідність нормативним документам:               | EN 13888 RG2WA   |
| Вологостійкість:                                    | дуже висока  |
| Стійкість до старінню:                              | дуже висока  |
| Стійкість до впливу температур:                     | Від -30 °C до +90 °C   |
| Зберігання:   | в сухому місці   |
| *дані, виміряні при +23°C і відносною вологості 65% |  |

Примітка: Дані та інформація, наведені в цьому документі, ґрунтуються на наших дослідженнях. Вони є тільки орієнтовними і підлягають перевірці користувачем матеріалу, Котрий несе всю відповідальність за наслідки використання продукту.