

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

### NANOFIX T02

Клей для керамічної та керамогранітної плитки



#### Сфера застосування

Клейова суміш для облицювання керамічною плиткою призначена для приклеювання настінної і підлогової керамічної плитки, а також мозаїчного каменю з водопоглинанням більше 1 % та розмірами не більше 40x40 см. Використовується для приклеювання плитки всередині приміщень до міцних, стабільних поверхонь з високою адгезією, що не деформуються, а в разі застосування морозостійкої плитки – зовні приміщень в місцях, не схильних до значних деформацій внаслідок перепадів температур. Основами можуть бути: звичайні бетони, бетони з легкими заповнювачами, пористі бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних, газо-пінобетонних блоків, цементні та цементно-вапняні штукатурки, гіпсові штукатурки, гіпсові та гіпсокартонні плити, гіпсоволокнисті плити, цементні монолітні підлоги, ангідрідні стяжки, гідроізоляційний шар. Суміш не використовувати для приклеювання плитки до підлог з підігрівом.

#### Властивості

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Для плитки до 40x40 см
- Для сухих та вологих приміщень
- Зручний у застосуванні
- Екологічно чистий
- Морозостійкий
- Температура експлуатації від -50 °C до +70 °C

#### Спосіб застосування



#### Технічні характеристики

Артикул	4820117591705
EAN	4820117591705
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Витрата	1,3 кг/м <sup>2</sup> /мм
Міцність на відрив при зчепленні	≥ 0,5 МПа
Вміст хрому	≤ 0,0002 %
Група плиткового клею	C1T EN 12004+A1

## NANOFIX T02

Клей для керамічної та керамогранітної плитки

Артикул	4820117591705
Термін придатності розчинової суміші	10 хвилин
Можливість коригування	≈ 10 хвилин
Час висихання	24 год 48 год
Час обробки	2 h
Час можливого технологічного пересування	≥ 48 год

### Склад

- Мінеральний заповнювач
- Портландцемент

### Умови проведення робіт

Наносити за температури повітря та навколишнього середовища від +5 °С до +25 °С. Основа повинна бути рівною, несучою, стійкою, очищеною від забруднень і, при необхідності, заґрунтованою матеріалами KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний. Слабковбираючі основи - KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний.

### Основа

Нестійкі покриття слід видалити. Гіпсові та цементні стяжки повинні бути витримані не менше 4 тижнів, а бетонні поверхні – 6 місяців. Нерівні поверхні підлоги рекомендується вирівняти самовирівнюючою сумішшю KREISEL 212 Вирівнювальна суміш для підлоги або KREISEL 412 Вирівнювальна суміш для підлоги цементна.

Бетон: Ґрунтувати продуктом NANOFIX BK31

Вапняно-цементна шпателька: Ґрунтувати продуктом NANOFIX TG30 або NANOFIX IG30

Гіпсова штукатурка: Ґрунтувати продуктом NANOFIX TG30 або NANOFIX IG30

цементна стяжка: Ґрунтувати продуктом NANOFIX TG30 або NANOFIX IG30

Елементи з газобетону: двічі проґрунтувати за допомогою NANOFIX TG30

Силікатна цегла: Ґрунтувати продуктом NANOFIX TG30 або NANOFIX IG30

### Підготовка продукту

Сушу суміш поступово всипати в ємність з відповідною кількістю чистої холодної води, перемішуючи вручну або механічно за допомогою повільно обертової мішалки, до отримання однорідної маси без грудочок. Дайте дозріти протягом 5 хвилин і знову ретельно перемішайте. Консистенція повинна бути такою, щоб матеріал не зісковзував при нанесенні на похилий сталевий шпатель. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.

### Спосіб застосування

Приготовану суміш наносять на сталевий шпатель і тонко наносять на основу рівною стороною шпателя, міцно притискаючи. Потім нанести товстий шар суміші і зачистити зубчастим краєм кельми під кутом 45–60 відносно поверхні основи. Розмір площі з нанесеним на неї клеєвим шаром повинен бути адаптований до можливості укладання плитки, щоб не було перевищено час відкритого висихання клейової суміші. Це можна перевірити, доторкнувшись до суміші пальцем, коли вона більше не прилипає, час висихання у відкритому стані минув, і суміш потрібно видалити з основи та нанести заново. Плитку необхідно приклеювати, прикладаючи її якомога ближче до попередньої і переміщаючи до утворення потрібного шва відповідної ширини. Не змочуйте плитку перед приклеюванням!

## NANOFIX T02

Клей для керамічної та керамогранітної плитки

Плитку притискати і, при необхідності, підбивати гумовим молотком, щоб клейова суміш контактувала мінімум з 70 % площі її поверхні. Плитку розміром більше 30x30 см, всю плитку, що укладається на вулиці та в постійно вологих місцях, а також на підлогах, що інтенсивно використовуються, слід клеїти таким чином, щоб суміш прилипла до всієї поверхні плитки. Для виконання цих умов клей також слід наносити на всю поверхню тильної сторони плитки тонким шаром однакової товщини, що покриває всі профілі. Ширину швів слід вибирати в залежності від розміру плитки. Для внутрішньої облицювання передбачається: не менше 2 мм - для плитки довжиною до 10 см, 2–6 мм - для плитки 10–25 см, 4–8 мм - для плитки 25–30 см. До застигання затирки видаліть залишки розчину зі швів і промийте плитку водою.

### Зберігання

---

Термін зберігання 12 місяців, при дотриманні правил зберігання

### Загальна інформація

---

Цей технічний паспорт скасовує всі попередні видання. Зміст цього паспорта безпеки відображає наші поточні знання та практичний досвід. Це лише загальна інформація і не несе жодної відповідальності з боку виробника за конструкцію та спосіб використання. Можуть бути відмінності та специфічні умови виконання. Продукт повинен використовуватися відповідно до необхідних технічних знань та правил безпеки праці. Уникайте контакту зі шкірою та захищайте очі. У разі потрапляння в очі ретельно промийте очі чистою водою та зверніться до лікаря. Бажано використовувати захисні рукавички, окуляри та захисний одяг. Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах.