

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

EXPERT TE11

Клей для керамічної плитки



Сфера застосування

Клейова суміш призначена для приклеювання настінної і підлогової керамічної плитки, з водопоглинанням більше 3% та розмірами не більше ніж 40x40 см. Використовується для приклеювання плитки всередині приміщень до міцних, стабільних поверхонь з високою адгезією, що не деформуються. 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, ангідритні стяжки, гідроізоляційний шар. Суміш не використовувати для приклеювання плитки до ангідритних підлог та підлог з підігрівом.

Властивості

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

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117592016
EAN	4820117592016
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Витрата	1,3 кг/м ² /мм
Потреба у воді, одиниця виміру	≈ 6 л/шт
Міцність на відрив при зчепленні	≥ 0,5 МПа
Вміст хрому	≤ 0,0002 %
Група плиткового клею	C1T EN 12004+A1
Час висихання	24 год 48 год

EXPERT TE11

Клей для керамічної плитки

Артикул	4820117592016
Час обробки	1 h
Час можливого технологічного пересування	≥ 48 год

Склад

- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки
- 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 EXPERT SF22 Вирівнювальна суміш для підлоги. Бетон: Ґрунтувати продуктом 310 Бетонґрунт з кварцовим піском
Вапняно-цементна шпателька: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний
цементна стяжка: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний
Елементи з газобетону: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний
Силікатна цегла: KREISEL 305 Ґрунтовка глибокого проникнення

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

Розчин наноситься на основу зубчастим шпателем. 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. Приклеюйте плитку так, щоб наступна була розміщена якомога ближче до попередньої, а потім переміщайте її для створення шва відповідної ширини. Перед приклеюванням плитку не змочувати. Притиснути плитку так, щоб клейовий розчин зчепився не менше ніж з 70% поверхні плитки. 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 видалити залишки розчину зі швів і промийте плитку водою.

EXPERT TE11

Клей для керамічної плитки

До уваги виконавців

Застосовувати по гіпсовій штукатурці, гіпсокартону, стяжках з теплою підлогою та ангідритовому і дрібнозернистому керамограніту. Для плиток з довжиною сторони більше 30 см рекомендується використовувати клей з більшою гнучкістю. Уникайте контакту зі шкірою та очима. Деталі можна знайти в паспорті безпеки.

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.