

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

105

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю



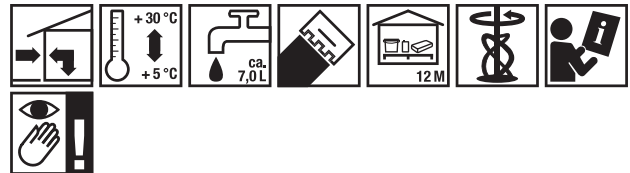
Сфера застосування

Розчин призначений для приклеювання керамічної настінної та підлогової плитки з вбираючою здатністю < 0,5% (особливо дрібної кераміки) на тверді та деформовані основи. Підходить для зовнішнього та внутрішнього використання. Виріб також можна використовувати для кріплення інших видів плитки (керамічна, клінкерна, теракотова). Призначений для балконів і терас, для вологих приміщень (ванних кімнат, кухонь, пралень), для цементних і ангідритних стяжок з підігрівом підлоги. Клейова суміш ефективна при облицюванні камінів та печей, поверхні яких не нагріваються вище +170 °С.


Властивості

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Для плитки 80 на 80 см
- Для підлог з підігрівом
- Клас С2Т
- На балконах і терасах
- Морозостійкий
- Для басейнів
- Зручний у застосуванні

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117593464
EAN	4820117593464
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Розмір зерна	0-0,5 mm
Колір	сірий
Витрата	1,3 кг/м ² /мм
Потреба у воді, одиниця виміру	≈ 7 л/шт

105

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю

Артикул	4820117593464
Міцність на відрив при зчепленні	≥ 1 МПа
Час схоплювання	≈ 48 год
Густина	≈ 1,5 г/см ³
Група плиткового клею	C2T EN 12004+A1
Термін придатності розчинової суміші	60 хвилин
Можливість коригування	≈ 10 хвилин
Термін придатності розчинової суміші	≤ 20 хвилин
Час висихання	24 год 48 год
Час обробки	10 min
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 Ґрунтовка глибокого проникнення. Слабковбираючі основи - KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний Ґрунтовка глибокого проникнення.

Основа

Нестійкі покриття необхідно видалити. Термін висихання гіпсових і цементних стяжок не менше 4 тижнів, гіпсових і ангідритових стяжок - не менше 2 тижнів. Ангідритові стяжки необхідно відшліфувати і очистити від пилу. Бетонні основи повинні витримати 6 місяців. Нерівності

цементної та бетонної підлоги необхідно вирівняти самовирівнювальною сумішшю обробити ґрунтовкою KREISEL 300 або 301.

Бетон, залізобетон: Ґрунтувати продуктом 310

Бетонґрунт з кварцовим піском

Гіпсова штукатурка, вапняно-гіпсова штукатурка, цементна штукатурка та вапняно-цементна штукатурка, вапняна штукатурка: ґрунтувати KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний зовні або KREISEL 300 Ґрунт глибокого проникнення універсальний всередині приміщень

цементна стяжка: ґрунтувати KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний зовні або KREISEL 300 Ґрунт глибокого проникнення універсальний всередині приміщень

ангідритова стяжка: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний

Гіпсокартон: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний

Елементи з газобетону: ґрунтувати KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний зовні або KREISEL 300 Ґрунт глибокого проникнення універсальний всередині приміщень

Силікатна цегла: ґрунтувати KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний зовні або KREISEL 300 Ґрунт глибокого проникнення універсальний всередині приміщень

105

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю

Підготовка продукту

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 7 літрів чистої води (температура води від +5°C до +30°C) та перемішати за допомогою будівельного низькообертowego міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати

обробка інформації

Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від + 5 °C до + 30 °C, відносна вологість повітря не вище 65%.

Спосіб застосування

Підготовлена клейова суміш розподіляється по робочій поверхні тонким контактним шаром. У момент нанесення її із зусиллям притискати за допомогою рівної сторони шпателя до основи. Після цього нанести основний шар суміші і вирівняти його зубчатою стороною шпателя під кутом 45-60 ° відносно поверхні основи. Розмір площі з нанесеним на неї клейовим шаром повинен підбиратися таким чином, щоб розчинова суміш не встигала застигати і підсихати.

Плитку необхідно приклеювати, прикладаючи її якомога ближче до попередньої і переміщаючи до утворення потрібного шва. Плитку притискати і, при необхідності, підбивати гумовим молотком, щоб клейова суміш контактувала мінімум з 65 % площі її поверхні. При укладанні плитки розмірами більше ніж 30x30 см клейова суміш повинна контактувати мінімум з 80 % площі її поверхні. Плитки, що укладаються зовні будівель, а також у місцях з підвищеною вологістю та на підлогах з високою інтенсивністю експлуатації потрібно укладати так, щоб клейова суміш контактувала з всією поверхнею плитки. Для цього суміш наноситься за допомогою методу «двостороннього нанесення», а саме суміш окрім поверхні основи наноситься також на саму плитку тонким рівномірним шаром, повністю закриваючи її профільовану нижню сторону. Ширина шва між плитками повинна підбиратися залежно від місця використання та розміру плитки (але не менше 2 мм). Перед повним застиганням розчину видалити його залишки зі швів між плитками, а плитку очистити вологою ганчіркою. Інструмент очистити чистою водою, безпосередньо, після закінчення робіт. До заповнення швів між плитками дозволяється

приступити через 24 години після приклеювання плитки. Для заповнення швів використовувати суміші KREISEL 730, 740 відповідного кольору.

До уваги виконавців

Суміш не використовувати для приклеювання плитки до підлог з підігрівом.

Продукт після змішування з водою проявляє лужну реакцію. Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру - вимити водою використовуючи мило. У разі появи подразнення - звернутися до лікаря.

Всі технічні дані наведені для температури +20 °C та відносної вологості повітря 65 ± 5 %, за інших умов час висихання може змінитися.

Сухі залишки і порожню тару утилізувати як будівельні відходи.

Зберігання

Термін зберігання - 12 місяців від дати виробництва, за умови зберігання в сухому місці, в непошкодженій заводській упаковці.

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.