KREISEL

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

NANOFIX T06

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю, білий



Сфера застосування

Біла, еластична клейова суміш призначена для облицювання плиткою з природного каменю (мармуру, вапняку, пісковика, граніту та інших світлих порід природного каменю), а також всіма видами настінної та підлогової плитки, у тому числі великого формату з розмірами не більше 100х100см (заг. площа до 1м2). Використовується для приклеювання плитки всередині та зовні будівель до міцних, стабільних поверхонь з високою адгезією, що можуть зазнавати значних деформацій внаслідок температурного впливу, а також до таких, що не деформуються.
Клейова суміш ефективна при облицюванні камінів та печей, поверхні яких не нагріваються вище +170 °С.
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, ангідридні стяжки, підлоги з водяним та електричним підігрівом, гідроізоляційний шар.

Властивості

- Для зовнішніх та внутрішніх робіт
- Для всіх видів плитки розміром до 100х100см
- Для світлих порід каменю
- Для підлог з підігрівом
- Для басейнів і саун
- Для терас і балконів
- Для камінів і печей
- Морозостійкий

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117594911
EAN	4820117591743
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	54 шт/пал.
Витрата	1,3 кг/м²/мм
Потреба у воді, одиниця виміру	≈ 7 л/шт

NANOFIX T06

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю, білий

Артикул	4820117594911
Міцність на відрив при зчепленні	≥ 1 МПа після витримування в повітряно-сухих умовах Основа ≥ 1 МПа після замочування у воді Основа ≥ 1 МПа після навперемінного заморожування і відтавання, 50 циклів Основа ≥ 1 МПа після температурного впливу, (+70°C) Основа
Товщина нанесення min	1 мм
Максимальна товщина нанесення	10 мм
Група плиткового клею	C2T EN 12004-1:2020
Термін придатності розчинової суміші	60 хвилин
Можливість коригування	≥ 10 хвилин
Відкритий час	20 хвилин
Термін придатності розчинової суміші	≥ 60 хвилин

Склад

- Глиноземистий цемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки
- Портландцемент

Умови проведення робіт

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

Основа

Підготовка поверхні виконується згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» та «ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016». Поверхня повинна бути міцна та суха, мати однорідну структуру, бути очищеною від пилу, жиру і засобів, що зменшують адгезію, залишків фарби і т.п. Фрагменти, що мають низьку міцність - видалити.
Свіжі внутрішні бетонні поверхні повинні бути витримані мінімум 3 місяці перед початком наступних робіт, штукатурки і цементні стяжки - 4 тижні.
Незначні нерівності та дефекти поверхні до 3 мм, необхідно вирівняти клейовим розчином. При великих нерівностях використовувати штукатурні розчини KREISEL NANOFIX P50, P51, P55. Перепади поверхні підлог вирівняти за допомогою самовирівнювальної суміші KREISEL NANOFIX S42, S44.
Поверхні з високою і нерівномірною поглинаючою здатністю (наприклад, пористі бетони, гіпсокартонні плити) а також поверхні, що утворюють пил - обробити ґрунтовкою глибокого проникнення KREISEL NANOFIX IG30, TG30, NK38.
Бетонні поверхні з низькою поглинаючою здатністю, рекомендується заздалегідь зашпаклювати клейовою еластичною сумішшю до повного висихання.

Підготовка продукту

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 6,8 – 7,2 літрів чистої води (температура води від +5°C до +30°C) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати.
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.

Технічний опис (ТО) | UK | 29.10.2026

NANOFIX T06

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю, білий

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 30х30 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

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

Виробник гарантує відповідність продукту зазначеним технічним характеристикам тільки при дотриманні правил транспортування, зберігання та інструкції використання, наведених у цьому описі. Виробник не несе відповідальності в разі неправильного використання продукту або використання з порушеннями інструкції із застосування. Цей технічний опис замінює та скасовує попередні видання. Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах, з дотриманням стандартних показників навколишнього середовища (+20°C / 65% відносної вологості). Вони можуть змінюватися залежно від факторів навколишнього середовища, таких як температура, вологість і тип основи. Дані обробляються ретельно і сумлінно, проте вони не дають гарантії на їх точність і повноту, а також не несуть відповідальності за майбутні рішення користувачів. Ці дані самі по собі не є підставою для виникнення правовідносин або інших додаткових зобов'язань. Ці дані не звільняють клієнта від обов'язку перевірити, чи підходить продукт для його призначення. Наша продукція, а також вся сировина, що входить до її складу, підлягає постійному моніторингу з метою гарантування стабільної якості. Якщо у вас виникли додаткові запитання, будь ласка, зверніться до вашого продавця-консультанта або спеціалізованого продавця. З актуальними технічними інструкціями, паспортами безпеки та іншими документи можна ознайомитися на нашому веб-сайті kreisel.ua.

NANOFIX T06

Еластичний клей для керамогранітної плитки та натурального каменю, білий

Зміщення матеріалу, що закріплюється (тільки для стін)	≤ 0,5 мм	
Класифікація по ДСТУ Б В.2.7-126:2011	ЗК4	
Класифікація по ДСТУ EN 12004-1:2020	C2T	
Приблизна витрата (для рівних основ)		
Довжина краю плитки, см	Розмір зубу1, мм	Витрата2, кг/м2
до 5	3	1,95
5-10	4	2,6
10-20	6	3,9
від 20	8	5,2
від 20	10	6,5
від 20	12	7,8
1 - у разі плитки з профільованою тильною стороною, відповідним чином збільшити розмір зубу шпателя		
2 - при додатковому нанесенні клейової суміші на плитку витрата зростає приблизно на 0,4 - 0,8 кг/м^2.		