

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

NANOFIX PG33

Кварцґрунт силіконовий



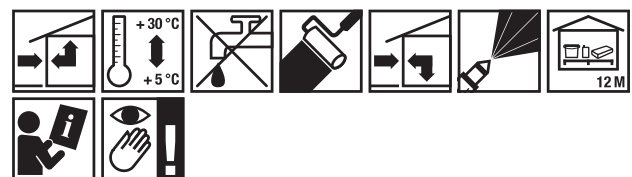
Сфера застосування

Силіконова ґрунт-фарба з кварцовим наповнювачем, для створення шорсткого адгезійного шару та зменшення кольорового контрасту з поверхнею, перед оздобленням тонкошаровими декоративними штукатурками, мозаїчними штукатурками, структурними фарбами, іншими видами декоративних покриттів. Застосовується для підготовки мінеральних основ, таких як звичайний і пористий бетон, цегла, бетонні блоки, цементні та гіпсові штукатурки, а також гіпсокартону, ДВП, ДСП, OSB таке інше, всередині та ззовні будівлі. Є складовою частиною систем утеплення KREISEL. Рекомендується для підготовки основи перед нанесенням силіконових, силікономодифікованих, силікон-силікатних та інших тонкошарових декоративних покриттів (декоративні штукатурки, структурні фарби тощо). Ефективний при необхідності консервації фасадів на зимовий період.

Властивості

- Збільшує площу контакту та зчеплення основи з опоряджувальними матеріалами
- Полегшує процес формування фактури декоративних штукатурок
- Тонується в колір фінішного покриття
- Застосовується всередині та ззовні будівель
- Має відмінну паропроникність і водостійкість
- Тонований ґрунт запобігає просвічуванню кольору основи крізь тонкошарові декоративні штукатурки
- Знижує ймовірність виникнення плям на поверхні декоративних штукатурок
- Ефективний для консервації фасадів на зимовий період

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117594362	4820117594171
EAN	4820117594362	4820117594171
Упаковка		
Кількість в упаковці	5 л/шт	10 л/шт
Кількість на палеті	72 шт/пал.	33 шт/пал.
Розмір зерна	0-0,63 mm	
Колір	Білий або відповідний кольору декоративної штукатурки	

NANOFIX PG33

Кварцґрунт силіконовий

Артикул	4820117594362	4820117594171
Витрата	$\geq 0,25 \text{ кг/м}^2$	
Спосіб застосування	Витрата $\approx 0,25 - 0,68 \text{ кг/м}^2$, залежно від структури поверхні, методу і умов при нанесенні.	
Паропроникність	$\geq 0,06 \text{ мг / (м}^2 \cdot \text{ч} \cdot \text{Па)}$	
Густина	$\approx 1,5 \text{ кг/дм}^3$	
Час висихання	$\leq 4 \text{ год}$	
Температура основи	$5-30 \text{ }^\circ\text{C}$	
VOC вміст	$< 22 \text{ г/л}$	
VOC категорія	відповідає вимогам для категорії WB/7(g) $\leq 30 \text{ г/л}$	

Склад

- Модифікуючі добавки
- Кварцовий наповнювач
- Водна дисперсія силіконового полімеру

Умови проведення робіт

Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ до $+30 \text{ }^\circ\text{C}$, відносна вологість повітря не вище 65%.

Основа

Підготовка основи проводиться згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» і «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016». Поверхня повинна бути міцна та суха, мати однорідну структуру, бути очищеною від пилу, сольових виступів, цементного молочка, залишків старих покриттів та інших речовин, що перешкоджають просоченню основи. Забруднення мастильними та антиадгезійними засобами необхідно повністю змити водою з мийними засобами. Поверхні, покриті цвільлю або мохом, слід покрити антигрибковим засобом, після чого очистити механічно щіткою, водою під тиском або гарячою водяною парою, і знову покрити антигрибковим засобом. За необхідності, відремонтувати поверхні, застосовуючи матеріали KREISEL відповідно до призначення. Очистити поверхню від пилу безпосередньо перед ґрунтуванням. Поверхні не призначені для обробки - захистити.

Підготовка продукту

NANOFIX PG33 є продуктом, готовим до використання. Не розбавляти водою, не змішувати з іншими матеріалами. Перед застосуванням продукт ретельно перемішати.

Спосіб застосування

Ґрунтувальний засіб NANOFIX PG33 слід рівномірно без пропусків нанести на поверхню за допомогою малярської щітки, пензля, валика або розпилювача. В зв'язку з високим вмістом заповнювача, рекомендується перемішувати ґрунт під час роботи. Опоряджувальні роботи (нанесення декоративних штукатурок, фінішне оздоблення поверхонь), виконувати не раніше ніж через 24 години після ґрунтування. Після закінчення робіт інструмент вимити водою.

До уваги виконавців

Використовуйте всі продукти, що входять в систему теплоізоляції. 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.

NANOFIX PG33

Кварцґрунт силіконовий

Зберігання

18 місяців від дати виробництва, за умови зберігання в сухому місці при температурі від +5°C до +30°C, в непошкодженій заводській упаковці. Не допускати заморожування, а також дії прямих сонячних променів, опалювальних приладів при транспортуванні та зберіганні продукту.

Загальна інформація

v případě potřeby je nutné vytvořit na stavbě vzorkovací plochu. Informace o době stání a čekání platí pro laboratorní podmínky (+20 °C/65 % relativní vlhkosti) a mohou se měnit v závislosti na situaci na stavbě.

Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах.

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. Під час проведення ґрунтувальних робіт в приміщеннях слід забезпечити відповідну вентиляцію. При проведенні ґрунтувальних робіт зовні будівель, свіжопрогрунтовані поверхні захищати від дощу, морозу та занадто швидкого висихання. Сухі залишки і порожню тару утилізувати як будівельні відходи.