

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

055

Декоративна штукатурка



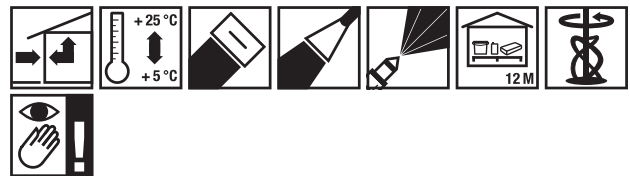
Сфера застосування

Полімерна моделююча штукатурка, для створення дизайнерських структурних покриттів всередині та зовні приміщень, а також для влаштування декоративно-захисного шару в системах фасадної теплоізоляції KREISEL. Залежно від способу нанесення та використаних інструментів, матеріал дозволяє створювати широкий спектр унікальних декоративних фактур: бетон, травертин, мрамур, структур що імітують деревину чи клінкерну цеглу. Підходить для створення структурних відбитків за допомогою силіконових матриць і трафаретів. Після затвердіння, водо- та морозостійка з високою адгезією до основи і стійкістю до атмосферних факторів.

Властивості

- Безліч унікальних структур для оздоблення фасаду та інтер'єру
- Для ручного та машинного нанесення
- Моделювання фактур за допомогою матриці і трафарету
- Готова до застосування, зручна в роботі
- Тонується в світлі та яскраві насичені кольори
- Утворює міцне та еластичне покриття
- Приховує дрібні недоліки поверхні
- Стійка до атмосферних впливів

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	5907418018120	5907418018137
Упаковка		
Кількість в упаковці	15 кг/од	
Кількість на палеті	33 шт/пал.	
Розмір зерна	0-0,5 mm	
Колір	продукт доступний у білому кольорі та в повній палітрі кольорів KREISEL	
Витрата	≥ 1,65 кг/м ²	1,65 кг/м ² /мм
Паропроникність	V2	

055

Декоративна штукатурка

Артикул	5907418018120	5907418018137
Міцність на відрив при зчепленні	≥ 0,3 МПа	
Густина	≈ 1,8 кг/дм ³	
Товщина шару	0-5 mm	
Час висихання	24 год	
Температура основи	5-25 °C	
Час обробки	20 min.	
VOС вміст	< 16 г/л	

Склад

- Мінеральні наповнювачі
- Пігменти
- Полімерні в'язучі
- Модифікуючі добавки

Умови проведення робіт

Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від + 5 °C до + 25 °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». Основа повинна бути сухою, несучою, стабільною, рівною, очищеною від пилу, мастил, антиадгезійних засобів, залишків фарби, плісняви, водоростей, мохів, сольових виступів і т.п.. Забруднення мастильними та антиадгезійними засобами необхідно повністю змити водою з мийними засобами. Поверхні, покриті цвілью, водоростями або мохом, слід очистити механічно щітками, водою під тиском або гарячою водяною парою - залежно від виду основи. Потім промити антигрибковим препаратом, змити водою і добре просушити. Поверхні, покриті тріщинами, слід відремонтувати. Нерівності поверхні необхідно вирівняти. Розчин в нанесених місцях повинен бути сухим та витриманим. Основи, на які наноситься штукатурка, повинні бути витриманими і однорідними, сухими по всій поверхні. Традиційні штукатурки

витримуються перед обробкою не менше 28 діб. Базовий армований шар в системі утеплення KREISEL повинен бути витриманий протягом 3-7 днів. Просушені і витримані основи слід заґрунтувати засобом KREISEL 331 Кварцґрунт акриловий або KREISEL 333 Кварцґрунт силіконовий. Колір ґрунтувального засобу рекомендується підібрати до кольору декоративної штукатурки. Колір ґрунтувального засобу рекомендується підібрати відповідно до кольору декоративної штукатурки. Ґрунтувальний засіб слід наносити на поверхню за допомогою щітки або валика і залишити до повного висихання, не менш ніж на 24 години. Поверхні, на які не передбачено нанесення штукатурки, до нанесення ґрунтувальних засобів слід захистити.

Підготовка продукту

Перед застосуванням штукатурну суміш слід ретельно перемішати і перевірити відповідність кольору замовленню. При використанні кольорових штукатурок слід подбати про те, щоб використовувати масу з однієї виробничої партії на одному фасаді або принаймні в межах кожної ізолюваної ділянки. Штукатурну масу не можна розбавляти водою або змішувати з іншими матеріалами.

Спосіб застосування

Штукатурну масу можна наносити на суху підготовлену поверхню, за допомогою шпателя або гладилки з нержавіючої сталі, валика, розпилювача/хопера тощо. Товщина шару штукатурки залежить від методу моделювання структури. У випадку створення структури архітектурного бетону, нанесення відбувається у два

055

Декоративна штукатурка

шари: перший шар наноситься товщиною близько 1-1,5 мм, після нанесення слід розрівняти, пригладити шпателем втираючи в поверхню. Перший шар також може бути нанесений валиком для фарбування, поверхню до підсихання потрібно загладити шпателем. Другий шар з товщиною приблизно 1-2 мм наноситься після висихання першого (1-3 год. залежно від температури та вологості повітря) та загладжується. Ефект розривів, нерівностей може бути зроблений без загладжування деяких ділянок поверхні. Після того, як шар просохне, можна також "заглянцювати" поверхню, шляхом згладжування її за допомогою венеціанської кельми. Для додаткового декоративного ефекту, на отриману фактурну поверхню можна нанести KREISEL 1003 Лазур архітектурну не раніше, ніж через 12 годин. Штукатурна суміш підходить для створення інших структур, що імітують різні види декоративного каменю, дошку, цеглу тощо. Для цього можна використовувати валики, кельми з нержавіючої сталі, пластикові терки, а також такі предмети, як губка, тканина, пензлі, трафарети, силіконові матриці таке інше. З колекцією декоративних фактур можна ознайомитися за посиланням https://www.youtube.com/playlist?list=PLdD0N7anHXwotstNzqHIY50P_OLzsYQg1 або в каталозі «KREISEL Колекція фактур. Декоративна штукатурка». Для того, щоб уникнути нерівномірності кольору та утворення стиків, оздоблювальні роботи на одній площині слід вести безперервним методом: від кута до кута фасаду чи приміщення, або в межах архітектурних елементів конструкції. Нанесення не можна переривати на час більше, ніж 10 хвилин, кожна нова порція штукатурної маси повинна з'єднуватися з ще свіжою масою, нанесеною раніше. У разі великої поверхні фасаду, на яку неможливо нанести матеріал безперервним методом за один підхід, необхідно виконати розподіл поверхні на ділянки, з дотриманням рівного відсікання країв ділянок малярною стрічкою. Інструменти слід промити водою одразу після використання. Свіжонанесену штукатурку слід захищати від дощу, морозу і занадто швидкого висихання. Середній час висихання штукатурки, залежно від товщини шару, поглинаючої здатності основи і атмосферних умов, становить 12-48 годин. Низька температура повітря і висока відносна вологість значно подовжують цей час.

Зберігання

24 місяці 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.

Рекомендується використовувати декоративну штукатурку з однієї виробничої партії на одному фасаді або принаймні в межах кожної ізолюваної ділянки. За неможливості забезпечити достатню кількість матеріалу з однієї партії, рекомендується змішувати тоновану штукатурку з різних партій. Не допускається проведення робіт під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного випромінювання, без спеціальних захисних засобів, що обмежують вплив атмосферних чинників. Під час роботи, розчинову суміш не можна змочувати водою! Уникати довгого непотрібного контакту матеріалу 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.