

TYNK SILIKON PROTECT 031

Наносиліконова декоративна штукатурка

Сфера застосування

Готова до використання штукатурна суміш заводського виготовлення на основі силіконової емульсії та дисперсії допоміжних полімерів з мінеральним заповнювачем, гідрофобізуючими речовинами та модифікуючими добавками. Не містить у своєму складі аміаку та органічних розчинників. Після затвердіння стає водо- і морозостійкою, володіє високою адгезією до основи, еластичністю, паропроникністю, стійкістю кольору, механічною міцністю, легкістю нанесення та стійкістю до атмосферних впливів. Застосовується всередині і зовні будівель.

Штукатурна суміш призначена для ручного нанесення декоративної, рельєфної штукатурки на рівний і стійкий шар мінеральних традиційних штукатурок, на гіпсокартонні і гіпсоволокнисті плити, а також на армований шар у системах утеплення зовнішніх стін будинків ТМ KREISEL. В залежності від вмісту та розміру зерна мінерального заповнювача, можливе отримання різних фактур короїд та баранець.



Умовні позначення



Склад

Силіконова емульсія, дисперсія допоміжних полімерів, мінеральний заповнювач, модифікуючі добавки, пігменти;

Технічні характеристики

Об'ємна густина: орієнтовно 1,6 - 1,8 г/см³;
Міцність зчеплення з основою, не менше: 0,6 МПа;
Відносний дифузійний опір (незатертого шару 3 мм): ≤ 0,14 м.

Робочі характеристики

Ґрунтувальні засоби: KREISEL TIEFGRUND-LMF 301, KREISEL PUTZGRUND 330;
Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5°C до +25°C;
Зернистість: 0,5 мм; 1,0 мм; 1,5 мм, 2 мм, 3 мм;

Фактура	Витрата штукатурної маси, кг/м ²				
	0,5мм	1,0мм	1,5 мм	2 мм	3 мм
Короїд	-	1,2	1,7	2,4	3,7
Баранець	0,9	1,6	2,4	3,4	5,0

Виконання робіт

Підготовка поверхні: 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, солевих виступів і т.п. Основи забруднені мастилами, оліями, антиадгезійними засобами повністю змити водою з добавкою детергентів. Поверхні, покриті цвілью, водоростями або мохом, слід очистити механічно щітками або твердими губками, 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 ТМ KREISEL повинен бути витриманий протягом 3-7 днів (низька температура і висока відносна вологість повітря, можуть збільшити час витримки). Просушені і витримані основи слід заґрунтувати засобом KREISEL PUTZGRUND 330. Базовий армований шар в системі утеплення стін KREISEL заґрунтувати засобом KREISEL PUTZGRUND 330. Колір ґрунтувального засобу рекомендується підібрати до кольору декоративної штукатурки. Ґрунтувальний засіб KREISEL PUTZGRUND 330 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 використанням штукатурну масу ретельно перемішати. При застосуванні кольорових штукатурок звернути увагу на те, щоб на всій поверхні, принаймні, одного фасаду або на кожній окремій поверхні використовувалася маса однієї партії виготовлення. Штукатурну масу заборонено розбавляти водою та змішувати з іншими матеріалами.

Спосіб застосування: штукатурну масу наносити на суху підготовлену поверхню за допомогою шпателя з нержавіючої сталі, шаром, на товщину зерна заповнювача. Після видалення надлишків розчинової суміші, в залежності від необхідної та обраної фактури, штукатурку затирати вертикально, горизонтально або круговими рухами, використовуючи терку з пластмаси. Формування фактури проводити після технічної перерви приблизно 10 хв після нанесення штукатурної маси. Під час роботи

розчин не можна змочувати водою! Штукатурні роботи на одній обмеженій поверхні слід вести безперервним методом для того, щоб уникнути нерівномірності фактури і кольору штукатурки. Нанесення та затирання штукатурки не можна переривати на час більше, ніж 20 хвилин, кожна нова порція штукатурної маси

повинна з'єднуватися з ще свіжою масою, нанесеної раніше. У разі великої поверхні фасаду, на яку неможливо нанести штукатурку безперервним методом за один підхід, необхідно виконати розподіл фасаду на ділянки з дотриманням рівного відсікання за допомогою наклеювання малярської стрічки. Після нанесення та формування фактури стрічку слід видалити разом із залишками штукатурки. Крім того, для вирівнювання кольору і фактури штукатурки, рекомендується в ході їх нанесення не допускати повного спорожнення відра зі штукатурної масою. Відро доповнювати матеріалом з нового відра після спорожнення до половини і ретельно перемішувати обидві частини. Не допускається проведення робіт під час атмосферних опадів, під час сильного вітру, прямого сонячного випромінювання без спеціальних захисних засобів, що обмежують вплив атмосферних факторів. Свіжонанесену штукатурку захищати від дощу, морозу і занадто швидкого висихання. Середній час висихання штукатурки, залежно від поглинання основи і атмосферних умов, становить 12-48 годин. Низька температура повітря і висока відносна вологість значно подовжують цей час.

Очистка інструменту: чистою водою, безпосередньо, після закінчення робіт.

Упаковка	Пластикові відра по 25 кг, 33 шт. на палеті.
Гарантійний термін зберігання	12 місяців від дати виготовлення вказаної на упаковці в середині приміщення при температурі від +5°C до +25°C, у непошкодженій тарі виробника. Не допускається заморожування продукту!
Увага!	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.
Примітки	При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес влаштування теплоізоляції фасадів будівель та штукатурних робіт. Виробник гарантує відповідність суміші KREISEL SILIKOTYNK 030 вказаним технічним характеристикам тільки при дотриманні правил транспортування, зберігання та інструкції з виконання робіт, наведених у цьому описі. Виробник не несе відповідальності в разі неправильного використання продукту або використання з порушеннями інструкції із застосування.