

SILOKSAN GEL



Водорозчинний гель на основі полісилоксану, що використовується разом із силіконовою емульсійною фарбою SILOKSAN FACADE для мінеральних поверхонь (метод SILOKSAN). Не потрібно наносити 1–3 окремих шари ґрунтовки, що дає змогу скоротити витрати на нанесення.

Покращує водовідштовхувальні властивості поверхні, запобігаючи прониканню дощу та бризок у конструкції. Дозволяє волозі випаровуватися з конструкції. Зменшує утворення солей на зовнішній поверхні конструкції.



ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Сертифікати, схвалення та класифікації	СЕ маркування
Об'єкти для нанесення	Зовнішні стіни
Рекомендована поверхня	Цементна штукатурка, Цегла, Бетон, Силікатна цегла
Сухий залишок	Прибл. 80 % за об'ємом
Леткі органічні сполуки (VOC)	Гранично допустима концентрація VOC за нормами ЄС (cat A/h): 30 г/л. VOC продукту: макс. 30 г/л.
Розчинник	Вода.
Густина	Прибл. 0,9 г/мл
Зберігання	Зберігати при температурі +30 °С, не допускати замерзання.
Пакування	1 л.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Підготовка поверхні	Див. технічну специфікацію силіконової емульсійної фарби SILOKSAN FACADE.
Нанесення	Перед фарбуванням змішайте з силіконовою емульсійною фарбою SILOKSAN FACADE у співвідношенні 9 л фарби на 1 л гелю. Перемішайте (наприклад, дрилем) протягом принаймні 5 хвилин. Слід наносити відповідно до інструкцій із застосування силіконової емульсійної фарби SILOKSAN FACADE. УВАГА! Готову змішану фарбу потрібно використати протягом одного робочого дня (< 18 год). Фарбу можна використовувати й після цього терміну, але її водовідштовхувальні властивості послабляться і стануть приблизно такими ж, як і у фінішного покриття.

Умови нанесення	Температура має бути більшою за +5 °С, а відносна вологість повітря — нижчою за 80 %.
Час висихання	+23 °С / 50 % RH
- суха на дотик	1 г
- нанесення наступного шару	2–3 г
	Холод і/або волога уповільнюють процес висихання.
Очищувач	Вода.

ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА

Техніка безпеки та запобіжні заходи

Див. «Паспорт безпеки».



0921

Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finland (Фінляндія)

13

Декларація про ефективність № 0017

0921-CPR-2130

EN 1504-2:2004

Засоби для захисту поверхні — Водовідштовхувальне просочення

Захист від зовнішнього впливу (1.1)

Контроль рівня вологості (2.1)

Збільшення опору (8.1)

Глибина проникнення

Клас II: ≥ 10 мм

Водопоглинання та лугостійкість

Коефіцієнт абсорбції

< 7,5 % порівняно з необробленим зразком
< 10 % після занурення в лужний розчин

Швидкість висихання для захисту від просочення
води

Клас I: > 30 %

Втрата маси покриття після тесту на
заморожування і відтавання у присутності солей.

Тест пройдено (втрата маси відбулася ринаймні на
20 циклів
пізніше порівняно з необробленим зразком).

Небезпечні речовини

Див. паспорт безпеки.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Вищевказана інформація є нормативною та базується на лабораторних тестах та практичному досвіді. Дана інформація є рекомендаційною, тому ми не можемо взяти на себе відповідальність за результати, отримані у певних робочих умовах поза нашим контролем, а, отже, покупець або користувач зобов'язаний перевіряти придатність нашої продукції для певних засобів та методів нанесення у фактичних умовах нанесення. Ми відповідаємо лише за шкоду, заподіяну безпосередньо дефектами продуктів, що постачаються Teknos. Це означає, що користувач має достатній рівень знань для правильного використання продукту, а також ознайомлений з технічними характеристиками та вимогами з техніки безпеки. Останні версії технічних специфікацій та паспортів з техніки безпеки Teknos знаходяться на нашому сайті www.teknos.com. Усі торгові марки, вказані в цьому документі, є виключною власністю Teknos Group або філій компанії.