



## FARBMANн STANDART C

Силіконовий ґрунт для зовнішніх робіт

### Область застосування

Призначений для зміцнення і просочення бетонних, цементно-вапняних, гіпсокартонних та інших поглинаючих поверхонь перед нанесенням штукатурки, шпаклівки, водно-дисперсійних фарб. Рекомендується використовувати перед фарбуванням фасадними фарбами **FARBMANн STANDART S**, **FARBMANн STANDART A**.

Зміцнює поверхню, надає водовідштовхувальні властивості, і в той же час не перешкоджає виходу через поверхню газоподібної вологи (водяних парів), зменшує поглинання вологи обробленої поверхні, чим знижує ризик появи висолів та інших негативних явищ, викликаних всмоктуванням і міграцією води.

Ґрунт глибоко проникає в поверхню, забезпечуючи довготривалий захист, підвищує атмосферостійкість покриття, знижує витрату фарби.

**Застосовують для ґрунтування фасадів житлових, торгових, промислових, складських та інших будівель, в тому числі історичних пам'яток архітектури, будівель в приморській зоні. Також для ґрунтування стін та стель в сухих і вологих приміщеннях. Можливе використання в якості захисного просочення для консервації декоративної кладки з пористого природного (наприклад, піщаника) або штучного каменю на вертикальних поверхнях.**

**Не рекомендується використовувати на кам'яних поверхнях з щільною непористою структурою (граніт, мармур та ін.).**

### Безпека ґрунту



Ґрунт є нетоксичним і пожежобезпечним, не містить органічних розчинників, важких металів, фенолів, алкілфенолетоксилату і аміаку.

Граничний вміст ЛОС (VOC) для цієї продукції 30 г/л:  
підкатегорія A/8 - Технічний Регламент 1394 (subcategory A/h - Directive 2004/42/CE).  
Фактичний вміст ЛОС в готовому до використання ґрунті не перевищує 1 г/л.



Ґрунт відповідає вимогам СОУ ОЕМ 08.002.12.019 «Лакофарбові матеріали. Екологічні критерії оцінювання життєвого циклу», розробленого за принципами та структурою оцінювання життєвого циклу продукції ДСТУ ISO 14040 (ISO 14040, IDT).

Сертифікат видано органом з екологічного маркування ВГО «Жива планета».

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Склад</b>	Водна дисперсія акрилатного сополімеру і силіконової емульсії з функціональними добавками.
<b>Витрата на 1 шар</b>	До 10 м <sup>2</sup> /л. На витрату впливають стан оброблюваної поверхні, а також метод і умови нанесення.
<b>Сухий залишок</b>	бл. 8,0 % масс.
<b>Густина</b>	бл. 1,0 кг/л.
<b>Розбавлювач</b>	Вода.
<b>Спосіб нанесення</b>	Наносити щіткою, пензлем, безповітряним або повітряним розпиленням. Рекомендації з нанесення вказані в пункті «Застосування».
<b>Час висихання при +23 °C і відносній вологості 50%</b>	Повне висихання не раніше, ніж через 5 годин. Час висихання збільшується зі зниженням температури і підвищенням відносної вологості повітря.
<b>Колір</b>	Молочно-білий, після висихання безкольоровий.

# ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

2 (3)  
20.11.2020

<b>Зберігання</b>	Не допускати заморожування ґрунту! Ґрунт зберігати і транспортувати при температурі +5 °С ...+30 °С в герметично закритій упаковці виробника. Термін зберігання – 24 місяці від дати виготовлення, вказаної на упаковці.
<b>Тара</b>	2 л; 5 л; 10 л.
<b>Нормативний документ</b>	ТУ В.2.7-24.3-24726322-002

## ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

<b>Умови при нанесенні</b>	Оброблювана поверхня має бути сухою і міцною. Температура повітря, матеріалу і поверхні має бути в межах від +5 °С до +28 °С; відносна вологість повітря не більше 80%. Вологість оброблюваної поверхні не вище 4%. Не наносити матеріал на мокру або непоглинаючу поверхню.
<b>Попередня підготовка</b>	Свіжу вапняно-цементну штукатурку обробляти не раніше, ніж через 4 тижні, бетонні блоки - після одного опалювального сезону, зашпакльовані поверхні - через 1-5 діб залежно від товщини шару і умов нанесення. Оброблювана поверхня повинна бути міцною і сухою. Ретельно видалити всі покриття, що відшаровуються, очистити від бруду, пилу, плісняви, висолів, жирних плям. При необхідності вирівняти поверхню шпаклівкою, що підходить для даної поверхні. Після висихання відшліфувати, пил від шліфування видалити. Для захисту від цвілі і грибка рекомендується обробити поверхню засобом <b>FARBMANN BIOSTOP</b> .
<b>Застосування</b>	Ґрунт ретельно перемішати перед застосуванням і періодично перемішувати під час використання. Для сильно поглинаючих основ засіб наносити нерозбавленим, для слабо поглинаючих допускається розведення водою 1:1.

ПОВЕРХНЯ	СТУПІНЬ РОЗБАВЛЕННЯ
Слабка штукатурка, що обсипається. Газобетон.	Не розбавляти
Міцна штукатурка. Мінеральна декоративна штукатурка «Короїд», «Баранець».	4 частини ґрунтувальної суміші : 1 частина води
Бетон	3 : 1
Гіпсокартонна плита	2 : 1
Готові до застосування шпаклівки	1 : 1

Готовий розчин наносити в один шар пензлем, щіткою або розпиленням методом «мокрый по мокрому» (2-3 проходи поспіль у міру поглинання, не допускаючи висихання). Для того, щоб уникнути появи глянцю після висихання, ґрунт повинен повністю всмоктатися. Поверхню можна фарбувати після повного її висихання але не раніше, ніж через 5 годин після нанесення ґрунтовки.

# ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

3 (3)  
20.11.2020

## Рекомендації по методу нанесення FARBMANN STANDART C

Спосіб / інструмент нанесення	Кількість шарів	Характеристики обладнання / інструменту	Розбавлення водою
Безповітряне розпилення	1	Діаметр сопла: від 0,008" до 0,011" Фільтр: червоний (180 mesh розмір комірки 0,084 мм) Тиск: від 50 до 80 бар* Кут розпилення вибирається залежно від форми конструкції, що фарбується..	Залежно від поглинаючої здатності поверхні
Повітряне розпилення (електричним фарборозпилювачем)	1	насадка для рідких матеріалів	
Пензель, Щітка	1	синтетична	

\*- в залежності від типу сопла і продуктивності фарбувального апарату. Перед ґрунтуванням провести налаштування апарату і пробне розпилення для отримання оптимального результату.

### Очищення інструментів

Після застосування промити водою або м'яким засобом.

### Охорона праці

Ґрунт не містить легколетких органічних розчинників, є нетоксичним і пожегобезпечним. Проте, роботу слід виконувати обережно і ретельно, уникаючи зайвого, непотрібного контакту з матеріалом.  
На матеріал є висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

### Охорона навколишнього середовища

Не виливати в каналізацію, водойми або на ґрунт. Рідкі залишки передати в місце збору відходів. Порожню тару і сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.