



FARBMANN MULTI PRIMER

БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНА ҐРУНТОВКА ГЛИБОКОГО ПРОНИКНЕННЯ

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Призначена для підготовки та зміцнення зовнішніх та внутрішніх поверхонь, перед виконанням різних будівельних та ремонтних робіт.

Всередині приміщення, перед:	Зовні, перед:
- штукатурним або шпаклювальними роботами;	- монтажем утеплювача системи теплоізоляції;
- улаштуванням стяжки або заливкою нівелюючих сумішей;	- нанесенням фасадних декоративних покриттів;
- облицюванням плиткою;	- фарбуванням.
- наклеюванням шпалер, підлогових покриттів або ГКЛ;	
- фарбуванням.	
На поглинаючих основах, таких як: штукатурки всіх видів, цементні, бетонні або гіпсові стяжки, гіпсові та гіпсокартонні плити, цегла, бетон, газо-, пінобетон та інших сумісних поверхнях.	

Застосовується в системі теплоізоляції фасадів та при улаштуванні декоративно-захисного фінішного шару акриловими матеріалами FARBMANN.

Не використовується в якості гідроізоляції, а також не наноситься на не поглинаючі або вологі поверхні.

ВЛАСТИВОСТІ

- багатофункціональність - широка сфера застосування;
- економія - 1 ґрунтувальний засіб для всіх етапів будівельних та ремонтних робіт;
- ефективно зменшує поглинаючу здатність поверхні;
- має молочно-білий колір, після висихання прозорий - не змінює колір поґрунтованої поверхні;
- сприяє рівномірному висиханню та твердінню будівельних сумішей;
- не перешкоджає виходу через поверхню газоподібної вологи (водяних парів);
- для більшості поверхонь застосовується у заводській консистенції, не потребує додаткового розбавлення;
- добре проникає, зміцнює та знепильює оброблювану поверхню;
- поліпшує адгезію наступного шару покриття до поверхні.

БЕЗПЕКА ҐРУНТОВКИ



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

Підкатегорія A/8 - Технічний Регламент 1394 (subcategory A/h - Directive 2004/42/EC), норма 30 г/л; фактичний вміст ЛОС (VOC) в готовому до використання продукті не перевищує 1 г/л.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад	Водна дисперсія акрилатного сополімеру з функціональними добавками. В складі використовується сировина виробництва ЄС.
Витрата	До 10 м ² /л. Засіб наноситься в 1 шар. На витрату впливають стан та поглинаюча здатність оброблюваної поверхні, а також метод і умови нанесення. Більш точну витрату визначають тестовим нанесенням.
Вміст зв'язульної латексної речовини	Не менше 10 % по масі.
Розріджувач	Вода.
Спосіб нанесення	Наносити щіткою, пензлем, валиком, безповітряним або повітряним розпиленням. Рекомендації з нанесення вказані в пункті «Виконання робіт».
Час висихання при + 23°C і відносної вологості 50%	Повне висихання не раніше, ніж через 5 години. Час висихання збільшується по мірі зниження температури і підвищення відносної вологості повітря.
Колір	Молочно-білий, після висихання безкольоровий.
Зберігання та транспортування	Не допускати: заморожування ґрунтуючого засобу, зберігання поруч з опалювальними приладами та під прямими променями сонця! Ґрунтуючий засіб зберігати і транспортувати при температурі від +5 °C до +30 °C в герметично закритій упаковці виробника. Термін зберігання – 24 місяці від дати виготовлення, вказаної на упаковці. У нещільно закритій тарі властивості продукту можуть погіршуватися. Зберігати в недоступному для дітей місці. Ґрунтуючий засіб розбавлений водою використати одразу, повторне використання не рекомендується.
Тара	2 л; 5 л; 10 л.
Нормативний документ	ТУ В.2.7-24.3-24726322-002.

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

Умови при проведенні робіт та висиханні	Температура повітря, ґрунтуючого засобу і поверхні повинна бути в межах від +5 °C до +28 °C; відносна вологість повітря не більше 80%. Рекомендовано планувати та виконувати роботи керуючись сприятливим прогнозом погоди, щоб уникнути псування обробленої поверхні в результаті атмосферних опадів чи заморозків. Не проводити роботи при наявності: атмосферних опадів, туману, вітру, прямих сонячних променів. Протягом висихання поґрунтованої поверхні підтримувати рекомендовані показники.
--	--

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

Попередня підготовка

Поверхня, що підлягає ґрунтуванню, має бути сухою і міцною. Ретельно видалити всі нестабільні та неміцні покриття, очистити від бруду, пилу, жирових плям та інших речовин, що знижують адгезію до поверхні та при необхідності виконати ремонтні роботи. Переконайтеся у достатній поглинаючій здатності мінеральної онови, при необхідності шліфуванням покращити. Поверхня, перед початком ґрунтування, повинна бути вологістю не вище 4%.

Поверхні, що заражені пліснявою: видалити сліди цвілі або грибка механічним шляхом за допомогою вологої щітки або скребка, нанести на поверхню спеціальний миючий засіб (наприклад, **FARBMANN Wood Wash** відповідно до інструкції по використанню), змити чистою водою та дати поверхні добре просохнути. Далі для захисту від плісняви рекомендується обробити поверхню засобом **FARBMANN BIOSTOP**.

Попередньо необхідно ознайомитись з рекомендаціями виробника будівельних сумішей, які будуть використані при наступному етапі робіт.

Виконання робіт

Ґрунтовку ретельно перемішати перед застосуванням і періодично перемішувати під час використання, при перемішуванні та нанесенні не використовувати брудний або схильний до корозії інструмент.

Рекомендовано ґрунтовку наносити в один шар пензлем, щіткою, валиком або розпиленням не допускаючи необроблених місць та патьоків до повного насичення поверхні. При необхідності ґрунтовку допускається наносити в 2 шари, з обов'язковим висиханням 1 шару. Увага! Необхідно перевіряти стан поґрунтованої поверхні після кожного ґрунтування, щоб пересвідчитися в необхідності нанесення наступного шару.

Рекомендовано під фарбування по готовим полімерним шпаклівкам ґрунтовку використовувати в розведеному вигляді - 1:2 (частина ґрунтовки: вода).

Наступний етап робіт можна розпочинати після повного висихання поґрунтованої поверхні, але не раніше, ніж через 5 годин після нанесення ґрунтуючого засобу.

Щоб уникнути забруднення поверхні та погіршення адгезії до неї, рекомендовано не залишати оброблену поверхню на тривалий час без нанесення наступних матеріалів.

Рекомендації по методу нанесення FARBMANN Multi Primer

Спосіб / інструмент нанесення	Характеристики обладнання / інструменту
Безповітряне розпилення	Діаметр сопла: від 0,008" до 0,011" Тиск: від 50 до 80 бар* Кут розпилення вибирається залежно від форми конструкції, що фарбується.
Повітряне розпилення (електричним фарборозпилювачем)	насадка для рідких матеріалів
Пензель, Щітка	синтетична
Валик	синтетичний

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

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

Очищення інструментів

Після застосування інструмент промити водою або миючим засобом.

Охорона праці

Ґрунт є нетоксичним і пожежобезпечним. На матеріал є висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.
Проте, роботу слід виконувати обережно і ретельно, уникаючи зайвого, непотрібного контакту з матеріалом.

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.

Достовірність цих даних ґрунтується на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді та перевірена у зазначений в технічній специфікації день. Якість матеріалу забезпечується системою якості, що повністю відповідає вимогам міжнародного стандарту ISO 9001. З виходом нового видання ця інформація втрачає силу. Як виробник фірма не може нести відповідальність за збиток, завданий застосуванням матеріалу не відповідно до виданої фірмою інструкції із застосування або в разі використання не за призначенням.