



SILIKON-KRATZPUTZ

ДЕКОРАТИВНА СИЛІКОНОВА ФАСАДНА
КАМІНЦЕВІ ШТУКАТУРКА
МАЛЮНОК «БАРАНЕЦЬ»

ОПИС ПРОДУКТУ

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Готова до застосування декоративна штукатурка на основі силіконової смоли. Застосовуються в якості фінішного покриття для:

- теплоізоляційних систем
- бетону без покриття
- матових покриттів з дисперсійних фарб, що володіють здатністю до навантажень.

Не підходить для поверхонь з сольовими плямами, а також для поверхонь з пластмаси або дерева. Продукт не містить розчинників, вапна та цементу, має нейтральний запах.

ВЛАСТИВОСТІ

- покращені властивості пластичності та адгезії
- стійка до лужних середовищ
- стійка до погодних умов
- висока ступінь дифузії водяної пари
- важко займиста
- підвищена водовідштовхувальна здатність
- стійка до забруднювачів повітря
- висока стійкість до атмосферних опадів

ЗНАЧЕННЯ PH

8,0 - 9,0

КОЛІР

Білий, база А



ТИП ЗВ'ЯЗУЮЧОГО

Акрилатна дисперсія, дисперсія силіконової смоли

ТЕХНІЧНІ ПОКАЗНИКИ

Технічні показники Товщина сухої плівки, мкм, $E_s > 400$;

Щільність: Приблизно $1,9 \text{ г/см}^3$;

Розмір частинок, мкм - Грубозернисті ($S_m > 1500$);

Паропроникність - Висока ($V_p, SdH_2O < 0,14 \text{ м}$);

Водопроникність - Низька ($W_p, \leq 0,1 \text{ кг/м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5}$);

Здатність перекривати тріщини: $> 1250 \text{ мкм}$ (ДСТУ 1062-1);

Атмосферостійкість: відмінна. Зберігає захисні властивості в середньому не менше 12 років

Термостійкість: готове покриття витримує температуру в інтервалі -40°C до $+50^\circ\text{C}$.

БАЗА

A; C

ТОНУВАННЯ

Машинне тонування в системі колорування **ORANGE COLOR SYSTEM**. Через частку гранул натурального каменю в продукті можливі незначні відхилення в колірному відтінку. Перевірте колірний відтінок на точність колірного тону перед нанесенням без заміни. Претензії про компенсацію за відхилення кольору, що виникли після нанесення, не приймаються. На одну площину наносити штукатурку що має один номер партії або ретельно перемішати продукцію з різних партій між собою!



НАНЕСЕННЯ

ІНСТРУМЕНТИ

Кельма з нержав. сталі, пластикова терка, обладнання для механічного нанесення

РУЧНЕ НАНЕСЕННЯ

Нанесіть штукатурку з потрібною консистенцією за допомогою кельми з нержавіючої сталі в розмір зернистості та структуруйте за допомогою твердої пластикової гладильної або поліуретанової терки в круговому напрямку до отримання фактури у вигляді густо укладених камінців.

МАШИННЕ НАНЕСЕННЯ

Машинне нанесення механічно шляхом розпилення за допомогою відповідного обладнання для розпилення штукатурки. Зверніть увагу на інформацію від виробника пристрою.

СТРУКТУРА ПОКРИТТЯ

Проміжне покриття: всі поверхні обов'язково обробити адгезійною силіконовою ґрунтовкою Quarzgrund Nanofarb. При подальшому нанесенні тонованої штукатурки адгезійна силіконова ґрунтовка Quarzgrund повинна бути пофарбована в тон штукатурки.

Верхнє покриття: Застосовувати нерозбавленим або розведеним максимум 2% води.

ТЕМПЕРАТУРА ОБРОБКИ

Не менше +5 °C для основи та навколишнього середовища під час обробки та під час сушіння. Не обробляти вище +30 °C.

ІНСТРУКЦІЇ З НАНЕСЕННЯ

Перед використанням ретельно перемішайте вміст відра до дна міксером на низькій швидкості. Не використовуйте під впливом прямих сонячних променів, дощу, надзвичайно високої вологості, сильного вітру/протягів, заморозків/ризик заморозків або температури вище +30 °C. При необхідності розділіть великі ділянки на менші або використовуйте кількох робітників, які покривають всю площу мокрим по мокрому. Щоб уникнути появи плям іржі (коричневого кольору), використовуйте тільки шпателі з нержавіючої сталі або пластмаси. Ретельно покрийте поверхню, що підлягає покриттю, особливо скло, кераміку, лакофарбове покриття, клінкер, натуральний камінь, метал і натуральне або лаковане дерево. Бризки матеріалу негайно видаляйте чистою водою. Під час обробки поверхні завжди використовуйте один і той же інструмент і дотримуйтесь напрямку обробки.

ВИТРАТИ

R1.5: від 1,9 кг/м² | R2: від 2,3 кг/м². Витрата може змінюватися в залежності від природи, структури основи та способу нанесення. Точні значення витрати можна визначити за допомогою тестового нанесення.

РОЗВЕДЕННЯ

Максимум 2% води.

ЧАС ВИСИХАННЯ

При +20 °C і 65 % відн. вологості: поверхня суха приблизно через 24 години піддається фарбуванню приблизно через 72 години. Цей час змінюється при нижчих температурах та/або вищій вологості.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТІВ

Одразу після використання промити водою, можливо, додавши миючий засіб. Примітка з охорони навколишнього середовища: у випадку продуктів, оброблених фунгіцидами/альгіцидами, воду для промивання потрібно збирати та утилізувати окремо.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Не підходить для горизонтальних поверхонь, схильних до атмосферних впливів. У разі затримки висихання через погодні умови вплив вологи (дощ, роса, туман) може призвести до утворення на поверхні жовтувато-прозорих плям, слідів стікання вологи. У разі інтенсивно тонованих покриттів вони можуть бути помітнішими. Однак це не впливає на якість та функціональність висохлого матеріалу покриття. Як правило, вони змиваються самостійно протягом 12 місяців внаслідок атмосферних впливів. Дайте достатньо часу висихання між робочими етапами.

* Необхідно дотримуватись технічних показників продуктів, зазначених у цьому паспорті.

* У разі фарбування штукатурки зі значенням світлості (НВW) < 20 як верхній шар зверніться до технічного консультанта.

ОСНОВА ТА ПОПЕРЕДНЯ ОБРОБКА

Підготовка основи здійснюється згідно ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016 Основа повинна бути чистою, сухою та міцною. Відшарування, старі покриття та масляні забруднення ретельно видалити. Нерівності вирівняти шпаклівкою. Цементні штукатурки повинні бути витримані мінімум 28 днів, шпакльовані поверхні – мінімум 3 доби, поверхні систем утеплення – 7 днів. Всі поверхні обов'язково обробити адгезійною силіконовою ґрунтовкою Quarzgrund Nanofarb.

При нанесенні на систему теплоізоляції фасадів комплексна система включає як мінімум:

- системний клейовий склад,
- системні теплоізоляційні плити,
- системне армоване покриття, що складається з одного або кількох шарів, з яких хоча б один повинен бути армованим,
- системна ґрунтовка,
- системне декоративне оздоблення (силіконова декоративна штукатурка, фарба, тощо).

Теплоізоляційні матеріали, по яким можна наносити силіконову штукатурку, повинні мати коефіцієнт теплопровідності $\lambda < 0,05 \text{ Вт}/(\text{м} \cdot \text{К})$. До цих матеріалів відносяться:

пінополістирол марки EPS-F (щільність від $15 \text{ кг}/\text{м}^3$ до $35 \text{ кг}/\text{м}^3$)

мінеральне волокно MW-F, або MW-FL (щільність від $70 \text{ кг}/\text{м}^3$ до $175 \text{ кг}/\text{м}^3$;

міцність на стиск – мінімум 10 кПа)

плити з екструдованого полістиролу XPS-F (щільність - мінімум $25 \text{ кг}/\text{м}^3$)

При використанні колерованих штукатурок ґрунтовка повинна бути затонована в такий же колір. Поверхні, що осипаються або сильно вбирають вологу, попередньо обробити глибокопроникаючою ґрунтовкою торгової марки Nanofarb. Примітки щодо підготовки субстрату в таблиці нижче.

ОСНОВА	СТАН ОСНОВИ / ПОПЕРЕДНЯ ОБРОБКА	ҐРУНТОВКА
Органічні та мінеральні основи, вапняні та цементні основи розчинів груп Р II і Р III або CS II, CS III і CS IV (DIN EN 998-1)	Грубо пориста, шліфована, сильно або по-різному вбирає. Нові оштукатурені ділянки повинні повністю висохнути	Ґрунт-концентрат Універсальна ґрунтовка
Бетон	Гладка, злегка вбирає. Видалить залишки розчину, а такожпилу, залишки шліфування. Грубо пориста, шліфована, сильно або по-різному вбирає.	Ґрунтовка не потрібна. Універсальна глибокопроникна ґрунтовка
Стійкі старі покриття	Видалити бруд. Очистити крейдяні/мелені поверхні щіткою, миттям. По-різному вбирає поверхню, відремонтовані ділянки.	Універсальна ґрунтовка
Місця з утворенням цвілі та грибка	Професійно видаляйте зараження пліснявою відповідно до «Посібника з усунення цвілі» (* Використовуйте біоциди з обережністю. Завжди читайте етикетку та інформацію про продукт перед використанням). Для ліквідації великого зараження цвіллю (> 0,5 м²) ми рекомендуємо спеціалізовані компанії, які мають необхідний досвід і технічні можливості для остаточного усунення зараження пліснявою.	Біоцидний санітарний розчин

ПРИМІТКИ ДО ПРОДУКТУ

СКЛАД

Акрилатна дисперсія, модифіковане зв'язуюче на основі силіконової смоли, діоксид титану, карбонат кальцію, волокнисті наповнювачі, вода, аліфатичні речовини, добавки.

РЕГЛАМЕНТ ЩОДО БІОЦИДІВ (528/2012)

Цей продукт є «обробленим товаром» відповідно до Регламенту ЄС 528/2012, ст.58, параграф 3 (без біоцидного продукту) і містить такі біоцидні активні інгредієнти: октилізотіазолінон, тербутрин, піритіон цинку, суміш 1:1 метил, бензизотіазолінон, тетраметилолацетилендісечовина.

МАРКУВАННЯ ЗГІДНО З РЕГЛАМЕНТ (ЄС) № 1272/2008 [CLP]

Ідентифікація з паспорта безпеки

GISCODE BSW50

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО БЕЗПЕКУ ЛОС

Для цього продукту немає граничного значення ЄС. Цей продукт містить максимум <10 г/л ЛОС

ЗБЕРІГАННЯ

В сухому прохолодному місці. Не допускати заморожування. Тару зберігати щільно закритими.

УТИЛІЗАЦІЯ

Не скидати в стоки або річки. Не допускати потрапляння в надра/ґрунт. Утилізація згідно з офіційними правилами. Тільки порожні контейнери для переробки. Висохлі залишки матеріалів можна утилізувати разом з побутовими відходами, рідкі залишки матеріалу можна утилізувати за погодженням з місцевою компанією з утилізації відходів. Код відходів AVV: 170904

ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Забезпечте ретельну вентиляцію під час обробки та сушіння.

ФАСУВАННЯ База (A),(C): 25кг

Відповідно до ДСТУ EN 1062-1:2012

Ця технічна інформація ґрунтується на найсучаснішому стані техніки та нашому досвіді в області технологій застосування. Однак, з огляду на різноманітність підкладок і умов об'єкта, покупець/користувач не звільняється від обов'язку перевіряти наші матеріали на власну відповідальність на відповідність їх призначенню за призначенням у відповідних умовах об'єкта професійно та майстерно. Юридичні зобов'язання не можуть бути отримані з наведеної вище інформації. Після виходу нової редакції цей документ втрачає чинність.

11.2021



ВИГОТОВАНО: УКРАЇНА,
М. ОДЕСА, НОВОМОСКОВСЬКА
ДОРОГА, БУД. 9.
ТОВ "НАНО ФАРБ"
+380957887799
WWW.NANOFARB.UA

