

BOLIX SZ

Силікатна фасадна фарба

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТУ:

- паропроникність - дихаюча фарба
- висока стійкість до:
 - розростання водоростей та грибків - відповідно до рекомендацій Інституту будівельної техніки щодо реставрації та мікробіологічного захисту
 - негативного впливу атмосферних чинників
- є елементом термоізоляційних систем BOLIX на пінополістирольних плитах EPS та плитах з мінеральної вати
- продукт відповідає вимогам щодо летючих органічних речовин (ЛОП) у системі BREEAM International
- продукт відповідає вимогам сертифікації LEED щодо кредиту 4.2
- продукт може сприяти виконанню вимог BREEAM щодо кредиту MAT 1 - Використання матеріалів з незначним впливом на довкілля
- не містить фенолів
- вміст формальдегідів: $\geq 0,001\%$

ПРИЗНАЧЕННЯ:

Силікатна фарба BOLIX SZ використовується для виконання декоративних, ремонтних та реставраційних малярних покриттів. Відмінно підходить для першого та ремонтного фарбування.

Види основи, що фарбується:

- мінеральні і силікатні тонкошарові штукатурки (в тому числі утеплення на мінеральній ваті та пінополістиролі),
- цементні, цементно-вапняні штукатурки,
- суцільні поверхні з природного каменю без висолів,
- непоштукатурені стіни з бетонних та вапняно-піщаних блоків,
- міцні малярні покриття з хорошим зчепленням із вищезгаданими основами.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Свіжо виконані тонкошарові і традиційні штукатурки можна фарбувати після закінчення необхідного часу кондиціонування:

- мінеральні штукатурки BOLIX MP - мінімум 4 дні,
 - інші тонкошарові штукатурки BOLIX - після висихання штукатурного покриття,
 - цементно-вапняні і цементні штукатурки - мінімум 28 днів,
- Основа повинна бути несучою, сухою, очищеною від антиадгезійного покриття, такого як: бруд, жир, пил, бітум, водорості та інших речовин, що зменшують зчеплення. Невеликі нерівності основи вирівняти клейовим розчином для втоплення сітки, наприклад, BOLIX U або цементною шпаклівкою BOLIX SPN (бетонні основи). Великі нерівності і недоліки вирівняти розчином BOLIX W.

Перед нанесенням малярного покриття основу заґрунтувати препаратом BOLIX SIG.

ПІДГОТОВКА ПРОДУКТУ:

Упаковка містить готовий до використання продукт. Перед використанням весь вміст упаковки ретельно перемішати низькооборотним дрелом/міксером з кошиковою або лопатковою мішалкою до отримання однорідної консистенції. У разі необхідності розбавити невеликою кількістю чистої води (максимум 7% об'єму фарби), зберігаючи при цьому однакові пропорції розведення на всій фарбованій поверхні, що є одним цілим.

ЗАСТОСУВАННЯ:

Фарбу наносити рівномірно двома шарами за допомогою пензлика, валика або методом розбризкування. Другий шар нанести після висихання першого.

ЗАУВАЖЕННЯ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ:

- Не рекомендується використовувати темні кольори (НВW <30) на великих поверхнях фасадів, що нагріваються сонцем, з огляду на підвищене поглинання сонячних променів.
- Не використовувати на поверхнях, що піддаються тривалому впливу води, накопичуваного снігу, а також на основах, не захищених від капілярного підтягування.
- Перед початком малярних робіт всі елементи, що перебувають у робочій зоні, але не призначені для фарбування, накрити і захистити відповідним чином. Особливу увагу необхідно звернути на захист шибок, столярки та дерев'яних елементів, оскільки після висихання забруднення буде неможливо усунути.
- Визначити поверхню, призначену для фарбування, враховуючи при цьому атмосферні умови, вид основи та можливості виконання.
- Фарбувати поверхні, що є одним цілим, безперервним способом, не допускаючи висихання фарби. Застосовувати фарбу з однієї виробничої партії.
- Під час нанесення і висихання фарби поверхні захищати від дії прямих сонячних променів, атмосферних опадів та вітру. Застосовувати захисні сітки на риштуванні.
- Фарбування сусідніх поверхонь з різною зовнішньої фактурою може спричинити оптичний ефект різних відтінків фарби.
- Нанесення фарби шляхом розбризкування можна застосовувати тільки за безвітряної погоди
- Низька температура, підвищена вологість, відсутність відповідної циркуляції повітря подовжують час висихання фарби.
- Після закінчення робіт інструменти і руки необхідно вимити проточною водою, пам'ятаючи про те, що після висихання штукатурки очищення ускладнюється.
- Розпаковану упаковку фарби щільно закрити, а її вміст використати якомога швидше.
- Після висихання колір покриття може відрізнятись від кольору зразка. Це може бути обумовлено фактурою пофарбованої поверхні, товщиною та кількістю шарів, що наносяться, а також температурою та відносною вологістю повітря під час нанесення та висихання. Перед початком робіт рекомендується виготовити пробне фарбування з метою перевірки відповідності кольору покриття обраному кольору.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ:

Уникати забруднення очей і шкіри. У разі забруднення очей негайно промити великою кількістю води та у разі потреби звернутися за медичною допомогою. Під час фарбування гідродинамічним агрегатом застосовувати засоби особистої безпеки відповідно до правил безпеки і гігієни праці. Не вдихати розпилення аерозолі. Роботу виконувати без допомоги сторонніх некомпетентних осіб.

НЕОБХІДНІ ІНСТРУМЕНТИ:

- Низькошвидкісний міксер або дріль (400÷500 об./хв.) з кошиковою або лопатковою мішалкою
- Пензлик, малярний валик або малярний агрегат

 <p>Masz pytania? Zadzwoń! 801-650-222 Napisz! serwis@bolix.pl</p>	<p>BOLIX SA Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12</p>	<p>Znajdź nas www.trwaleocielenie.pl www.facebook.com/bolixa www.bolix.pl</p>	
---	--	--	---

BOLIX SZ

Силікатна фасадна фарба

ТЕХНІЧНІ ДАНІ:

Наведені нижче технічні параметри розраховані для оптимальних умов, тобто температури +23 (±2)°C та відносної вологості повітря 50 (±5)%. За інших умов вказані параметри можуть змінюватися.

Температура навколишнього середовища та основи під час нанесення та висихання фарби:

від +10°C до +25°C

Відносна вологість повітря під час нанесення та висихання фарби:

від 30 до 80%

pH:

близько 11,1

Об'ємна щільність базових фарб:

близько 1,46 кг/дм³

Кольори:

Вибрані кольори з палітри BOLIX SPEKTRUM 300+

Інші кольори на замовлення відповідно до зразка замовника

Глянець відповідно до норми EN ISO 2813:

матовий - G₃

Товщина покриття відповідно до норми PN-EN 1062-1:

100 < E₃ ≥ 200 μm

Розмір зерна відповідно до норми PN-EN 1062-1:

<100 μm - S₁ (дрібне)

Коефіцієнт паропроникності відповідно до норми PN-EN 1062-1:

≤ 1000 g/(m²d)

високий - V₁ > 150 g/(m²d)

Еквівалентний дифузійний опір S_d відповідно до норми PN-EN 1062-1:

≥ 0,02 м

Водопроникність відповідно до норми PN-EN 1062-1:

≥ 0,25 kg/(m²h^{0,5})

середня - W₂ 0,1- 0,5 кг/(м²год.^{0,5})

Покриття тріщин відповідно до норми PN-EN 1062-1:

A₀

Проникність вуглекислого газу відповідно до норми PN-EN 1062-1:

C₀

Стійкість покриття до стандартного стирання відповідно до норми PN-C-81913:

>2000 циклів

Час поверхневого висихання фарбового покриття:

мін. 2 год.

Час досягнення повної стійкості до стирання відповідно до норми PN-C-81913:

мін. 28 дні,

Вміст летючих органічних речовин (ЛОР):

Ліміт вмісту ЛОР (кат.): A/c/FW – 40 г/л (2010 р.)

Продукт містить не більше, ніж 40 г/л ЛОР (VOC).

Упаковка:

відра: 5 л, 10 л, 18 л

Кількість упаковок на піддоні і маса нетто продукту:

відра 5 л: 80 / близько 584 кг

відра 10 л: 44 / близько 642 кг

відра 18 л: 24 / близько 631 кг

Термін придатності:

12 місяців з дати виготовлення, вказаної на упаковці

ОРІЄНТОВНА ВИТРАТНІСТЬ:

■ 0,18 - 0,25 л/м² — гладка основа, без поглинальної здатності, при дворазовому фарбуванні

■ 0,30 - 0,40 л/м² — шорстка основа (наприклад, структурні штукатурки BOLIX) при дворазовому фарбуванні

Витрата продукту залежить від рівності основи, її поглинальної здатності та шорсткості. З метою точного визначення витрати продукту рекомендується провести проби на даній поверхні

ЗБЕРІГАННЯ:

Зберігати в непошкоджених оригінально запакованих упаковках при температурі від +5°C до +25°C. Захищати від сильного впливу сонячних променів та морозу. Продукт тримати у недоступному для дітей місці.

СКЛАД:

Водне калійне скло, наповнювачі, гідрофобні та модифікуючі речовини, пігменти.

BOLIX S.A. гарантує належну якість виробу, однак не має впливу на його застосування і спосіб використання. BOLIX не несе відповідальності за роботу проектувальника і виконавця. Уся вищенаведена інформація надана добросовісно, відповідно до найсучасніших знань і техніки застосування. Вона не замінює професійну підготовку проектувальника і виконавця та не звільняє їх від дотримання принципів будівельної практики, а також безпеки і гігієни праці. У разі сумнівів необхідно провести відповідні випробування або звернутися до Відділу технічного обслуговування клієнтів BOLIX. З моменту публікації цієї Технічної карти усі попередні втрачають чинність

 Masz pytania? Zadzwoń! 801-650-222  Napisz! serwis@bolix.pl	BOLIX SA Ul. Stolarska 8 34-300 Żywiec Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12	Znajdź nas www.trwaleocielenie.pl www.facebook.com/bolixsa www.bolix.pl	
--	---	---	---