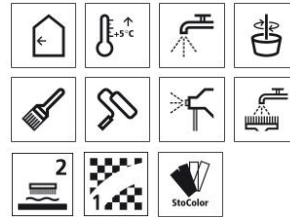


Технічна інструкція

StoColor Select Perfect

Низькоемісійна, добре покривна, глибокоматова дисперсійна фарба для внутрішніх робіт, стійкість до вологого стирання 2 класу і 1 клас стирання за EN 13300



Характеристика

Використання

- для внутрішніх робіт
- високопокривна дисперсійна фарба для поверхонь стін та стель

Властивості

- високий рівень білизни
- добра заповнюваність
- дуже добрі покривні властивості
- не містить розчинників і пластифікаторів, низькоемісійний продукт
- TÜV SÜD – вивчення складників і шкідливих для здоров'я емісій, постійне спостереження за продуктами та процесами, контроль витратних матеріалів (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
- не містить речовин, що викликають ефект запотівання

Відтінок

глибокий матовий EN 13300

Технічні дані

Критерій	Норма/ контрольний забір	Значення/ Одиниця	Інформація
Густина	EN ISO 2811	1,4 - 1,5 г/см³	
Дифузійна-еквівалентна товщина повітряного прошарку	EN ISO 7783	< 0,1 м	V1 великий
Стійкість до вологого стирання	EN 13300	Клас 2	
Здатність покриття	EN 13300	Клас 1	
Продуктивність	EN 13300	7 м²/л	
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари μ	EN ISO 7783	297	середнє значення
Відтінок	EN 13300	Глибокий матовий	
Максимальна зернистість	EN 13300	низька	

Вказані параметри є середніми або наближеними значеннями. Завдяки використанню в наших продуктах натуральної сировини, фактичні значення в окремих поставках можуть дещо відрізнятися від наведених, однак це не впливає на придатність продукту.

Основа

Вимоги

Основа повинна бути несучою, сухою, чистою і міцною, без цементного молочка, висолів та антиадгезійних речовин.

Технічна інструкція

StoColor Select Perfect

Підготовка

Підготовка основи і виконання малярських робіт повинні відповідати загальноновизнаним правилам техніки. Всі покриття та роботи повинні бути адаптовані до даного об'єкта та умов.

Видалити слабкі та старі покриття з недостатньою несучістю/адгезивністю, а поверхні очистити (механічним способом або за допомогою відповідних очисників).

Ґрунтування не повинно призводити до утворення блискучого шару на поверхні.

Нормально поглинаючи та сильно поглинаючи основи:

Поґрунтувати засобом StoPrim Plex або StoPrim GT.

StoPrim Plex готовий до нанесення і в залежності до поглинаючої здатності основи його можна розбавити водою максимально до 30%.

Слабо поглинаючи основи:

Поґрунтувати засобом StoPrim Color або StoPrim Sil Color.

Водорозчинні компоненти:

- Ізолювати за допомогою StoPrep Isol.

StoPrep Isol є готовий до використання, не можна розбавляти.

Неушкоджені двокомпонентні покриття, кольорові метали, пластичні матеріали поґрунтувати засобом StoAqua EP Activ.

Поверхні ушкоджені цвіллю:

Очистити поверхню препаратом Geiger STOP або протерти 10% розчином перекису водню і ретельно промити чистою водою. При видаленні цвілі дотримуйтеся державних вказівок і правил. У випадку нанесення покриття на акрилові шви та герметики, беручи до уваги більшу еластичність акрилової маси, на матеріалі, яким покривають, можуть з'явитися зміни кольору і/або подряпини. Через велику кількість продуктів, доступних на ринку, ви повинні провести власні проби, з метою оцінки адгезивності. Структури та пропозиції, перелічені тут, не звільняють особу, яка виконує роботу, від обов'язку самостійно перевіряти та оцінювати основу.

Використання

Температура використання

Найнижча температура фарбування повітря і основи: +5°C

Підготовка матеріалу

Проміжний шар розчиняти максимально 5 % води
У разі остаточного покриття розчиняти максимально 5 % води.

Технічна інструкція

StoColor Select Perfect

Змішайте з якомога меншою кількістю води до консистенції, необхідної для нанесення. Перед застосуванням ретельно перемішати. У випадку механічного нанесення відрегулюйте кількість доданої води до машини/насосу. Як правило, більш яскраві кольори потребують менше води для досягнення оптимальної консистенції. Надмірне розведення ускладнює нанесення та погіршує параметри продукту (наприклад покриттєву здатність, колір).

Використання	Тип застосування	Витрата матеріалу	
	на шар	0,13 - 0,15	л/м ²
	при 2 робочих циклах	0,26 - 0,30	л/м ²
Витрата матеріалу залежить в тому числі і від обробки, основи, а також консистенції. Наведені значення витрат слід розглядати як орієнтовні. Точні значення споживання повинні бути визначені для відповідного об'єкта.			
Структура покриття	Ґрунтувка: В залежності від типу і стану основи. Проміжне покриття: StoColor Select Perfect Кінцеве покриття: StoColor Select Perfect В залежності від обраного кольору, а також виду основи, можуть бути необхідні наступні покриття.		
Застосування	Фарбування, фарбування валиком, безповітряне розпилення Щоби уникнути видимих слідів поєднання, матеріал на суміжні поверхні слід наносити мокрим по мокрому. Безповітряне розпилення: Насадка: 0,018"- 0,026" Тиск: 150 - 180 бар Кут насадки: 50° Розріджування: вода в кількості близько 5 %		
Час висихання, отвердіння, очікування повторної обробки	Висихає і може експлуатуватися: приблизно через 3-4 дня. При високій вологості повітря і/або низькій температурі процес висихання продовжується. При температурі повітря і основи +20 °C і відносній вологості 65 %, наступний шар можна наносити приблизно через 6 годин.		

Технічна інструкція

StoColor Select Perfect

Очищення інструментів

Очистити водою відразу після використання.

Інформація, рекомендації, спеціальна інформація, інше

Вказівка, яка стосується висихання: передбачено для використання на гіпсових наповнювачах, виробів типу гіпсокартонних плит, які можуть бути особливо чутливими до вологи. Ця чутливість може призвести до виникнення пухирів, розбухання наповнених мас і відколювання. Тому Німецька федеральна асоціація гіпсової промисловості, яка виробляє гіпсокартонні плити у своїй інструкції «Штукатурка гіпсокартону» рекомендує, для того, щоб забезпечити швидке висихання, необхідні відповідна температура та вентиляція.

Несприятливі умови освітлення (світло, яке падає з боку): Рекомендація: на гладких поверхнях, яких стосуються несприятливі умови освітлення (світло, яке падає з боку), використовувати StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Supermatt або StoColor Sil Comfort.

Використання на поверхнях з класом водостійкості:

-Клас впливу води згідно з DIN 18534-1:2017-04, а також відповідно до технічної інструкції № 5 Німецької федеральної асоціації гіпсової промисловості

(Bundesverband der Gipsindustrie e.V.)

-Продукт підходить лише для використання на поверхнях з класом водонепроникності W0-I (незначний ступінь впливу води).

У рідкісних випадках під час обклеювання шпалерами типу рауфаз буває, що натуральні компоненти деревини знебарвлюються до світло-коричневого кольору в результаті впливу лакофарбових покриттів.

У таких випадках ці місця можна покрити ізоляційним покриттям. Натуральні компоненти не становлять небезпеки для здоров'я

Поставка

Колір

білий, кольори: старий білий AW11/AW15, STH01 (RAL 9010), STH02 (NCS S 0500N), STH04 (RAL 9016), тонований в обмеженому діапазоні системи StoColor

Зміна кольору наповнювача:

З огляду на використання натуральних наповнювачів, покриття темними інтенсивними кольорами може відзначатися світлішим відтінком у місцях, що піддаються механічним навантаженням. Це не чинить впливу на якість або на функціональність продукту.

Рекомендація:

У випадку блискучих або інтенсивних відтінків використовувати покриття 1 класу стійкості до вологого чищення. Матовий глянець: StoColor Titanium ASE. Середній блиск і блискучі поверхні: StoColor Opticryl Satin matt, StoColor Opticryl Satin або StoColor Opticryl Gloss. Це дозволить полегшити очищення поверхні та механічну стійкість в особливо часто відвідуваних місцях.

Технічна інструкція

StoColor Select Perfect

Точність кольору:

Беручи під увагу хімічні і/або фізичні процеси зв'язування, які відбуваються у різних локальних умовах, це не гарантує рівномірну точність відтінку і відсутність незначних змін кольору поверхні матеріалу, особливо у випадках:

- a. неоднакової пористості основи
- b. різної вологості покритої зони
- c. лужної неоднорідності і складу основи.

Порада:

Конттури на поверхні, спричинені виправленнями, ремонтами чи доопрацюванням залежать від багатьох факторів, тому відповідають інструкції BFS № 25, які можуть бути неминучі навіть у випадку використання оригінального матеріалу покриття.

Колірування	Можливість самостійного забарвлення при використанні максимально 1% StoTint Aqua.
--------------------	---

Тара	Відро
-------------	-------

Зберігання

Умови зберігання	Зберігати в щільно закритій тарі та захищати від морозу.
-------------------------	--

Період зберігання	Найвища якість продукту зберігається в оригінальній тарі і гарантується до кінця терміну дії. Термін дії вказаний в номері серії на тарі: цифра 1 = остання цифра року, цифри 2 і 3 = номер тижня. Приклад: 6450013223 – продукт дійсний до кінця 45 календарного тижня 2026 року
--------------------------	--

Експертизи/апробація

Експертизи/апробація
TÜV SÜD - Сертифікат/StoColor Select Perfect (низькоемісійний продукт, екомаркування досліджений з точки зору вмісту шкідливих речовин, з № ТМ-07/201027-1 контрольованого виробництва)
Коефіцієнт емісії (випромінювання)

Маркування

Товарна група	Фарба дисперсійна для внутрішніх робіт
----------------------	--

Склад

Відповідно до рекомендацій VdL, які стосуються будівельних покриттів, полімерна дисперсія діоксиду титану, мінеральні наповнювачі, силікатні наповнювачі, вода, диспергатор, згущувач, піногасник, зволожуючий засіб, консервант на основі BIT/ZPT/MIT, консервант на основі CIT/MIT 3:1

Технічна інструкція

StoColor Select Perfect

Безпека	Використовувати відповідно до інструкції!
EUN210	Інструкція надається за запитом.
EUN208	Містить 1,2- бензізотіазол -3(2H)-он, реакційна маса: 5-хлорор-2-метило-2 Гізотіазол -3-ону [№ WE 247-500-7] і 2-метило-2H-ізотіазол-3-ону [№ WE 220-2396] (3:1). Може викликати алергічну реакцію. Ці речовини є консервантами. Уникати контакту зі шкірою та очима.
EUN211	Увага! У випадку розпилювання можуть утворюватися небезпечні краплі, які вдихаються. Не вдихати розпилену рідину або пару.

Детальна інформація

Дані, які містяться у цій Технічній Інструкції стосуються стандартних застосувань і базуються на нашому досвіді. Вони не звільняють користувача від обов'язку самостійно перевірити придатність і застосування продукту.

Використання, які прямо не згадані в цій Технічній інструкції, дозволені лише після консультації. У разі відсутності схвалення такого використання, користувач діє на власний ризик. Особливо це стосується поєднання з іншими продуктами.

Разом з публікацією нової Технічної інструкції всі попередні Технічні Інструкції втрачають чинність. Чинне видання можна знайти в Інтернеті.

Sto Ukraine
Україна,
Львівська область.
м.Жовква
sto-ukraine.com +38 096
022 11 05