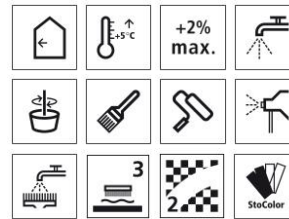


Технічна інструкція

StoColor Basic

Органічна дисперсійна глибоко матова
низькоемультсійна фарба, 3 клас стійкості,
2 клас криття згідно EN 13300



Характеристики

Застосування

- Для інтер'єрів
- Для стін та стель

Властивості

- Не містить розчинників та пластифікаторів
- Сертифіковано знаком якості TÜV
- Не містить горючих інгредієнтів

Вигляд

- Глибокий мат згідно EN 13300

Технічні дані

Критерій	Стандарт	Показник	Примітка
Густина	EN ISO 2811	1,5 - 1,7 г/см ³	
Дифузійна еквівалентна товщина повітряного шару	PN-EN ISO 7783	< 0,1 м	V1 великий
Стійкість до вологого стирання	EN 13300	3 клас	
Здатність криття	EN 13300	2 клас	
Розхід	EN 13300	7 м ² /л	
Коефіцієнт опіру дифузії водяної пари μ	PN-EN ISO 7783	274	середнє значення
Ступінь блиску	EN 13300	Глибокий мат	
Максимальний розмір зерна	EN 13300		
Наведені параметри є середніми або приблизними. Завдяки використанню в нашій продукції натуральної сировини фактичні значення окремих показників можуть дещо відрізнятися від наведених, що, однак, не впливає на якість товару.			

Основа

Вимоги

Основа повинна бути міцною, сухою, чистою, без лущення, плісняви та антиадгезивних речовин.

Приготування

Роботи з підготовки та фарбування основи повинні відповідати

Технічна інструкція

StoColor Basic

технологіям нанесення матеріалу. Усі покриття та роботи повинні бути адаптовані до заданого об'єкта та умов.

Видаліть сипучі та старі покриття з недостатньою міцністю/адгезією та очистіть поверхню (механічно чи за допомогою відповідних очищувачів).

Грунтування не повинно спричиняти на поверхні глянцевого шару.

Звичайні, вбираючі та дуже вбираючі основи:
Грунтування StoPrim Plex або StoPrim GT.
Грунтівка StoPrim Plex готова до нанесення і, залежно від поглинання основи, розводиться водою до максимум 30%.

Слабо вбираючі основи
Грунтування за допомогою StoPrim Color або StoPrim Sil Color.

Водорозчинні компоненти
Ізолювати StoPrim Isol.
StoPrim Isol готовий до застосування і його не слід розводити.

Непошкоджені двокомпонентні покриття, кольорові метали, пластмаса:
загрунтувати StoAqua EP Activ.

Запліснявілі поверхні
Очистіть поверхню препаратом Geiger STOP або протерти 10% розчину перекису водню і ретельно промити чистою водою. Видаляючи цвіль, дотримуйтесь національних вказівок та правил.

При нанесенні покриття на акрилові з'єднання та ущільнюючі маси в покривному матеріалі можуть з'явитися знебарвлення та/або прориси через більш високу еластичність акрилової сполуки. Через дуже велику кількість різних товарів, доступних на ринку, вам слід провести власні тести для оцінки адгезії.

Перераховані тут структури та пропозиції не звільняють особу, яка виконує роботу, від обов'язку самоперевірки та оцінки основи, що покривається.

Застосування

Умови застосування Найнижча температура застосування та основи: +5°C

Приготування матеріалу При проміжному покритті додавати максимум 2 % води.
При кінцевому покритті додавати максимум 2 % води.

Змішайте з якомога меншою кількістю води для нанесення. Перед нанесенням добре перемішайте. Для машинного застосування адаптуйте кількість води, що додається в машину/насос. Як правило, інтенсивні

Технічна інструкція

StoColor Basic

кольори вимагають менше води для досягнення оптимальної консистенції. Надмірне розведення ускладнює нанесення та погіршує якість продукту.

Розхід	Нанесення	Розхід	
	на 1 шар	0,12 - 0,14	л/м ²
	при 2х-разовому покритті	0,24 - 0,28	л/м ²
	Витрати матеріалу залежать, також, від обробки та консистенції основи. Наведені значення витрат матеріалу слід вважати приблизними. Точний розхід слід визначати окремо для кожного об'єкту.		
Структура покриття	Грунтування		
	Залежно від типу та стану основи.		
	Проміжне покриття StoColor Basic.		
	Кінцеве покриття StoColor Basic. Залежно від обраного кольору та типу основи можуть знадобитися наступні покриття.		
Застосування	Щіткою, валиком, розпиленням		
	Щоб уникнути видимих стиків, матеріал слід наносити на сусідні поверхні технікою мокре по мокрому.		
	Розпилення: Насадка: 0,018"- 0,026" Тиск: 150 - 180бар Кут насадки: 50° Розрідження: приблизно 2% води		
Сушка, затвердіння, час очікування на повторну обробку	Шліфування можливе після повного висихання, приблизно через 3 - 4 дні.		
	При високій вологості та / або низькій температурі процес висихання триває довше.		
	При температурі повітря та основи +20 ° C та відносній вологості 65% наступне покриття можна нанести приблизно через 6 годин.		
Чистка інструментів	Очистіть водою відразу після використання.		

Технічна інструкція

StoColor Basic

Інформація, рекомендації, спеціальна інформація, інше

Вказівки при висиханні

Гіпсові шпаклівки, призначені для використання виробниками гіпсокартону, можуть бути особливо чутливими до вологи, що може спричинити пухирі, набряк шпакльованої основи та її лущення. Тому Німецька федеральна асоціація галузі гіпсокартону у своїх інструкціях "Шпаклювання гіпсокартону" рекомендує за допомогою відповідної вентиляції та температури забезпечити швидке висихання.

Побічні умови освітлення (світло збоку)

Рекомендація: на гладких поверхнях, на які впливають несприятливі умови освітлення (бічне падаюче світло), використовуйте StoColor Rapid Ultramatt, StoColor Supermatt або StoColor Sil Comfort.

Постачання

Колір

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

Знебарвлення

Внаслідок використання натуральних наповнювачів, покриття в темних інтенсивних кольорах може мати світліший відтінок у місцях, що зазнають механічних навантажень, але це не впливає на якість та функціональність виробу.

Для глясових чи інтенсивних відтінків ми рекомендуємо стійкість до стирання класу 1 та середній блиск або глясової покриття (StoColor Opticryl Satinmatt / Satin / Gloss). Це збільшить простоту очищення поверхні та механічну стійкість, особливо у людних місцях.

Точність кольорів

Через хімічні та / або фізичні процеси зв'язування, що відбуваються в різних умовах поверхні, не гарантується точність відтінку та відсутність незначного знебарвлення поверхні матеріалу, особливо у випадках:

- а) нерівномірна пористість основи
- б) різна вологість покритої ділянки
- с) лужна неоднорідність і склад основи.

Примітка

Сліди на поверхні, спричинені виправленнями, ремонтами або доопрацюваннями, залежать від багатьох факторів, тому відповідно до інструкції BFS №25 неминучі навіть при використанні оригінального покривного матеріалу.

Колірування

Можна самостійно колірувати при використанні максимум 1% StoTint Aqua

Упакування

Відро

Технічна інструкція

StoColor Basic

Зберігання

Умови зберігання	Зберігати в щільно закритій тарі і захищати від морозу.
Період зберігання	Найвища якість продукту, що зберігається в оригінальній упаковці, гарантується до кінця строку дії. Термін придатності включений до порядкового номеру на упаковці. Пояснення номеру партії: цифра 1 = остання цифра року, цифри 2 і 3 = номер тижня. Приклад: 1450013223 – товар придатний до кінця 45 календарного тижня 2021 року.

Експертиза / затвердження

TÜV - Сертифікат № TM-07/170327-1	StoColor Basic (продукт з низькими викидами, випробуваний на вміст шкідливих речовин при контрольованому виробництві). Оцінка емісійності.
--------------------------------------	--

Вказівки

Група товарів	Внутрішня фарба
---------------	-----------------

Склад	Відповідно до рекомендацій VdL для будівельних покриттів: дисперсія полімеру диоксид титану мінеральні наповнювачі силікатні наповнювачі органічні наповнювачі вода загущувач засіб проти піноутворення диспергатори змочувач консервант на основі BIT / ZPT / MIT.
Безпека	Дотримуйтесь технічних даних! Інструкції з техніки безпеки стосуються виробу доставленого, невикористовуваного.
EUN210	Інформаційний лист доступний на запит.
EUN208	Містить 1,2-бензизотіазол-3 (2H)-он. Може викликати алергічну реакцію. Ці речовини є консервантами.

Технічна інструкція

StoColor Basic

Додаткова інформація

Надана інформація та дані стосуються стандартних програм та базуються на нашому досвіді. Вони не звільняють користувача від зобов'язання самому перевірити придатність та використання продукту.

Застосування, не вказане в цьому технічному посібнику, дозволяється лише після консультацій. Якщо не допускається таке використання, Ви дієте на власний ризик. Це стосується, зокрема, комбінування з іншими продуктами.

З публікацією нової технічної інструкції всі попередні технічні інструкції втрачають чинність. Актуальне видання можна знайти в інтернеті.

StoExpert

вул. Лісна, 2в
Жовква, 80300
моб.: +38096 022 11 05
stoexpert.ukraine@gmail.com
www.sto-ukraine.com

StoExpert

вул.Б.Хмельницького, 63
Львів, 79000
моб.: +38096 022 11 05
stoexpert.ukraine@gmail.com
www.sto-ukraine.com