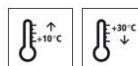


Технічна інструкція

StoPur EB 200

Поліуретанове покриття для балконів, товстий шар, добре перекриває подряпини



Характеристика

Застосування	- кольорове покриття для балконів та терас - для цементних основ, наприклад, бетон або цементно-пісочної стяжки
Властивості	- еластична при низьких температурах - стійка до ультрафіолетового випромінювання та погодних умов - дуже добре перекриває подряпини - додаткові можливості формування та підвищений захист від ковзання завдяки використанню StoChips
Вигляд	глянцевий
Специфіка/інформація	сумісність продукту EN 13813

Технічні дані

Критерій	Стандарт	Значення / одиниця	Інформація
Твердість по Шору А	DIN 53505-A / PN-EN ISO 868	82 - 88	
В'язкість (при 23°C)	PN-EN ISO 3219	5.000 - 8.500 mPa.s	Суміш
Густина (суміш 23°C)	PN-EN ISO 2811	1,58 - 1,66 г/см³	

Наведені параметри є середніми або приблизними значеннями. Через використання натуральної сировини в наших продуктах, фактичні значення в окремих поставках можуть дещо відрізнятися від зазначених, що, однак, не впливає на придатність продукту.

Основа

Вимоги

Вимоги до основи:

основа повинна бути міцною та не містити антиадгезивних та сторонніх речовин. Бетонні шари та шламові покриття меншої міцності слід видалити.

Суша, як визначено в Директиві щодо ремонту бетону 2001-10, але залежно від класу бетону. Вміст води може бути максимальним 4 відсотки для бетону до класу C30/37 та макс. 3 відсотки для бетону класу C35/45, виміряні за допомогою приладу CM.

Температура основи вище +10°C та на 3 K вище точки роси.

Технічна інструкція

StoPur EB 200

Міцність на відшарування – середнє значення 1,5 Н/мм²
 Міцність на відшарування – найнижче значення 1,0 Н/мм²

Підготовка	Підготовка основи: Основу слід підготувати за допомогою відповідного механічного методу, наприклад, дробоструминна обробка, фрезерування з подальшим дробоструминним або абразивоструминним очищенням.
Нанесення	
Температура нанесення	Мінімальна температура обробки: +10°C Максимальна температура обробки: +30°C
Час нанесення	При +10°C: приблизно 50 хвилин При +20°C: приблизно 35 хвилин При +30°C: приблизно 15 хвилин
Співвідношення компонентів суміші	Компонент А: Компонент Б А: В 100.0 : 15.0 вагових частин
Підготовка матеріалу	Компонент А та компонент В постачаються у правильній пропорції та повинні бути змішані згідно з інструкціями нижче. Розмішайте компонент А, потім додайте весь компонент В. Ретельно перемішайте міксером на повільних обертах (максимум 300 об/хв) до отримання однорідної маси без смуг. Обов'язково ретельно перемішайте на дні ємності та з боків, щоб рівномірно розподілити затверджувач. Час змішування: що найменше 3 хвилини. Після змішування перелийте в чисту ємність і ще раз перемішайте. Не застосовувати з заводської тари! Температура окремих компонентів під час змішування не повинна бути нижче +15°C. Затвердіння StoPur EB 200 можна прискорити, додавши StoDivers EBQ. Дозування та дані щодо терміну придатності, стійкості до дощу та ходьби див. у таблиці (додаток): Система StoPur EB 200 Quickze StoDivers EBQ. StoPur EB 200, що використовується на вертикальних або сильно нахилених поверхнях, можна заповнити приблизно 2% за вагою загусника StoDivers ST. Кількість додаткового загусника залежить від температури. Після додавання StoDivers ST ще раз ретельно перемішайте та одразу ж нанесіть.

Розхід	Тип застосування	Середній розхід	
	1 шар	2,5 - 3,0	кг/м ²

Технічна інструкція

StoPur EB 200

Витрата матеріалу залежить, серед іншого, від способу обробки, основи та консистенції. Наведені значення споживання слід розглядати як орієнтовні. Для конкретного об'єкта необхідно визначити точні значення споживання.

Структура покриття

1. Підготовка основи
2. Ґрунтування за допомогою StoPox 452 EP
3. Ґрунтовка та шпаклівка
4. Закриваюче покриття

Нанесення

1. Підготовка основи

2. Ґрунтування StoPox 452 EP (у два шари). Рівномірно розподіліть змішану ґрунтовку StoPox 452 EP по основі за допомогою шпателя. Залиште на 5 хвилин. Рівномірно розподілити валиком. Витрата StoPox 452 EP: приблизно 0,3-0,5 кг/м²
Другий шар рівномірно покрийте, зерно за зерном, піском StoQuarz 0,1-0,5 мм або StoQuarz 0,3-0,8 мм.
Витрата StoQuarz 0,1-0,5 мм або StoQuarz 0,3-0,8 мм: приблизно 1,0 кг/м²

3. Ґрунтування та шпаклівка: рівномірно розподіліть змішаний матеріал StoPox 452 заливкою.

Нанесіть EP на основу за допомогою гумового ракеля. Залиште на 5 хвилин. Рівномірно розподілити валиком. Нанесіть на свіжий перший шар ґрунтування шпаклівку, що складається з 1 вагової частини StoPox 452 EP та до 3 вагових частин Sto Zuschlag KS. Витрата StoPox 452 EP: 0,5 кг/м² на мм товщини шару; Витрата Sto Zuschlag KS: 1,5 кг/м² на мм товщини шару
Рівномірно посипте свіжу шпаклівку піском StoQuarz 0,3-0,8 мм. Уникайте утворення пустот – за необхідності повторно покрийте пустоти, перш ніж наповнювач почне гелеутворюватися. Витрата StoQuarz 0,3-0,8 мм: приблизно 6 кг/м²

2. Ґрунтування для балконів

Рівномірно розподіліть змішаний матеріал StoPox GH 500 S за допомогою заливки і розподіліть по основі за допомогою гумового ракеля. Залиште на 5 хвилин. Рівномірно розподілити валиком. Витрата StoPox GH 500 S: приблизно 0,3-0,5 кг/м²
Нанесіть покриття протягом 24 годин.

Технічна інструкція

StoPur EB 200

3. Просте покриття
4. StoPur EB 200 нанести зубчастим шпателем та видалити повітря за допомогою голковидного валика.
5. Витрата StoPur EB 200: 2,5–3,0 кг/м²
6. Покриття з флоками(чіпсами) (часткове)
7. Рівно посипте чіпсом StoChips 1 мм або StoChips 3 мм. Витрата StoChips 1 мм мм: приблизно 30 г/м²
8. Покриття з флоками (чіпсами) (повне покриття)
9. Посипте стружкою StoChips розміром 1 мм, злегка пересипаючи. Витрата залежить від кількості та способу нанесення.
10. Витрата StoChips 1 мм: 0,4-0,7 кг/м²
11. Закриваюче покриття
12. У разі повного покриття потрібне герметизуюче покриття StoPur DL 520.
13. У разі нещільного відшаровування, герметизуючий шар є необов'язковим. Витрата StoPur DL 520: приблизно 0,2 кг/м²

Висихання, затвердіння, час очікування для наступного нанесення	Повне твердіння при +20 °C та відносній вологості повітря 65%: через 7 днів Інформацію щодо стійкості до дощу на ранніх стадіях та ходьби дивіться в системі StoPur EB Quick (примітка: 1 двокамерний пакет містить 2 x 50 мл). Таблиця (додаток): Система StoPur EB 200 Quick та StoDivers EBQ.
Інструменти для чищення	Очистіть StoDivers EV 100 одразу після використання.
Інформація, рекомендації, конкретна інформація, інше	

Загальну інформацію щодо нанесення можна знайти на сайті www.sto.pl та в додатку до поточного технічного посібника.
Декларацію(ї) про експлуатаційні характеристики можна отримати в Технічному інформаційному центрі StoCretec.

Поставка

Колір великий вибір кольорів,
Палітра кольорів RAL, обмежено тонується за системою StoColor

Технічна інструкція

StoPur EB 200

PG 11/PG 12 див. таблицю відтінків

Пакування	Відро та банка		
	Номер артикулу	Позначення	Контейнер
	03634/021	StoPur EB 200 V1 Набір кольорований	30 кг набір
	03634/018	StoPur EB 200 V1 набір кольорований	15 кг набір
Зберігання			
Умови зберігання	Захищати від вологи, морозу та прямих сонячних променів.		
Термін зберігання	В оригінальній упаковці для... (див. упаковку).		

Маркування	
Товарна група	Покриття
Безпека	Відповідно до чинної директиви ЄС, цей продукт підлягає вимогам маркування. Будь ласка, ознайомтеся з описом поводження з продуктом, його зберігання та утилізації.

Спеціальна інформація	
	Інформація або дані, що містяться в цьому Технічному посібнику, стосуються стандартних застосувань та базуються на нашому досвіді. Вони не звільняють користувача від обов'язку самостійно перевіряти придатність та застосування продукту. Застосування, прямо не зазначені в цьому Технічному посібнику, дозволяється лише після консультації. Якщо таке використання не дозволено, користувач діє на свій страх і ризик. Це особливо стосується поєднань з іншими продуктами. З публікацією нових Технічних інструкцій усі попередні Технічні інструкції втрачають чинність. Поточне видання можна знайти в Інтернеті.

Технічна інструкція

StoPur EB 200

Dodatkowe informacje do instrukcji technicznej StoPur EB 200

System StoPur EB 200 Quick

StoPur EB 200 można przyspieszyć poprzez dodanie StoDivers EBQ:

Poniższe informacje dotyczą StoPur EB 200 w opakowaniu 15 kg

Temperatura	z/bez EBQ	Czas przydatności do stosowania po wymieszaniu [min]	Odporność na deszcz po	Odporność na obciążenie ruchem pieszym po
10° C	bez	50	24 h	48 h
10° C	ze 100 ml	35	12 h	24 h
10° C	z 2 x 100 ml	20	5 h	24 h
20° C	bez	35	12 h	12 h
20° C	ze 100 ml	20	5 h	12 h
20° C	z 2 x 100 ml	10	5 h	5 h

Najpierw należy wymieszać StoPur EB 200 komponenty A i B (patrz informacje dotyczące mieszania). Dopiero bezpośrednio przed aplikacją należy dodać StoDivers EBQ, jeszcze raz wymieszać i od razu aplikować.

Rew. 04/ obowiązuje od 14 czerwca 2017

Tabela StoPur EB 200

Sto Ukraine
Центральний офіс
Львівська
область, м. Жовква,
вул. Лісна, 2В
sto-ukraine.com