



Вибір покриття в 3 етапи

Каталог системних рішень
промислових та декоративних
наливних підлог

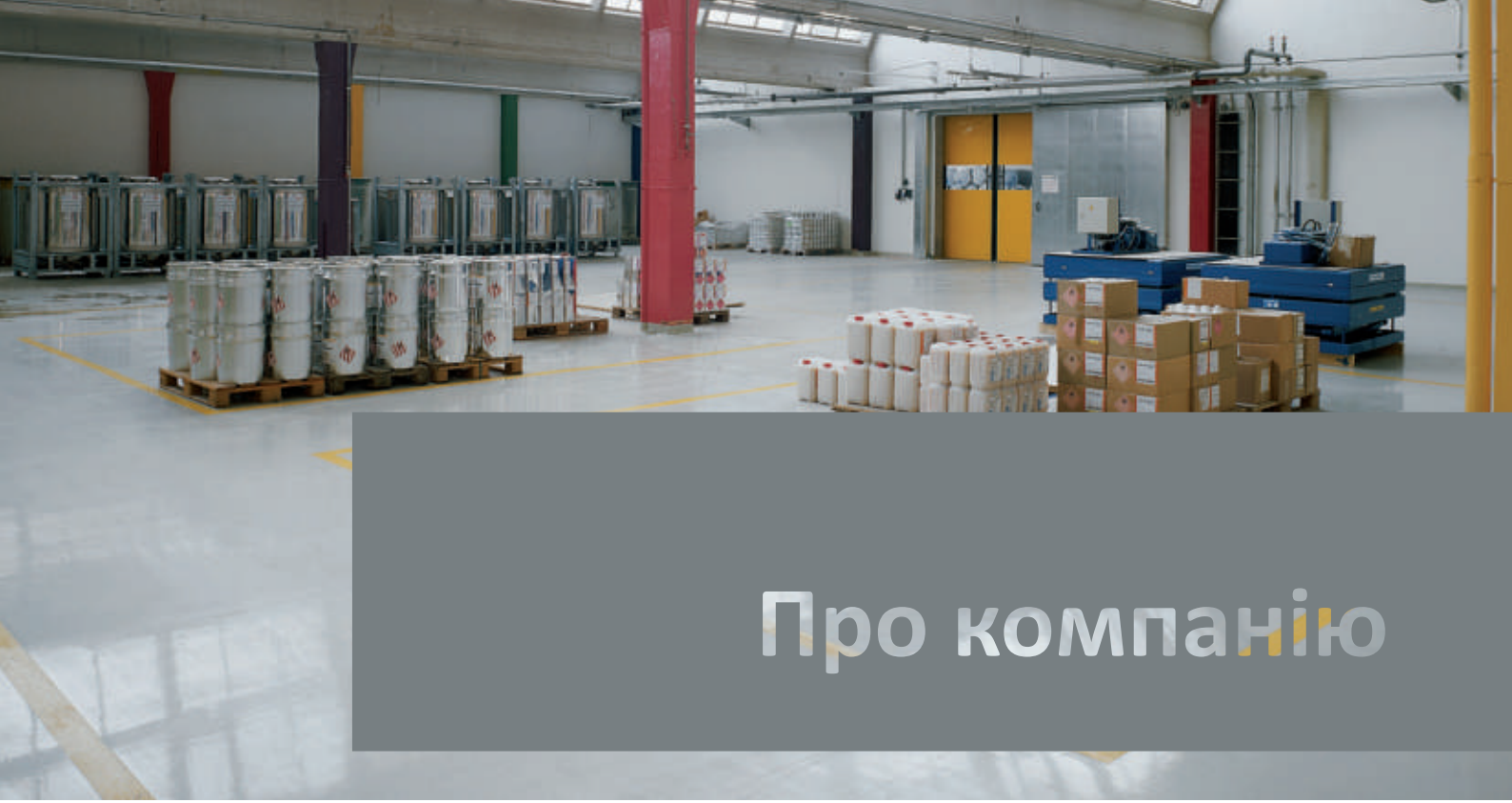
Технічна інформація, дані, фото та малюнки включені в цей каталог слід розглядати як матеріал для ілюстрації, де показано основи та принципи роботи. Підрядник/інвестор несе відповідальність за перевірку повноти продуктів та систем, а також їх використання на об'єкті. Допуски та вказані дані являються об'єктно-орієнтованими, в жодному разі не являються інвестиційними та монтажними. Завжди потрібно дотримуватись принципів та вказівок, що містяться в технічних інструкціях продуктів, описах та допусках. StoCretec дозволяє використання інших систем котрі не представлені в даному каталозі.



Зміст

Про компанію	2
Як вибрати систему покриття	4
Підбір ґрунтівки	5
Фактори на котрі необхідно звернути увагу при проектуванні	6
Вибір системи в 3 кроках	10
Тонкошарові системи покриття	18
Шрубошарові системи покриття	21
Еластичні системи покриття	26
Антиелектростатичні системи покриття	28
Захист ґрунту та ґрунтових вод	32
Декоративні системи покриття	35
Таблиця швидкого вибору системи	38
Кольорова гама покриттів StoCretec	40

Сайт для підбору покриття:
nalyvniplidlogy-sto.com



Про компанію

StoCretes протягом багатьох років є одним із найбільших виробників матеріалів та систем наливних полімерних покриттів.

Завдяки технологіям які ми використовуємо, час роботи та вартість матеріалів змінімовано, але без втрати якості продукції.

Це підтверджується мільйонами квадратних метрів високоякісного підлогового покриття, розташованих як на території країни так і за кордоном. Товсті і тонкі, жорсткі та еластичні, стійкі до електростатики та високо хімічно стійкі - це лише деякі із матеріалів котрі ми пропонуємо.

StoCretes усвідомлює потреби ринку та вимоги до підлогових покриттів котрі швидко міняються. В результаті спостережень за ринком та тісній співпраці із підрядниками в нас представлений широкий спектр продуктів, які відповідають очікуванням навіть найвибагливіших клієнтів. У зв'язку із тим наші системи мають детальні рішення з вимогами до основи, а також до навантажень котрі будуть здійснюватися на покриття.

Головним пріоритетом для нас являється задоволення потреб нашого Партнера. Тому StoCretes надає не тільки ситемні рішення, а й консультації на кожному етапі. Таким чином при співпраці з нами Ви отримаєте не тільки якісний продукт, але й підтримку на кожному етапі, від аналізу об'єкта, підбору найкращої системи, допомоги під час планування та виконання будівельних робіт.





Як вибрати систему покриття

Покриття підлоги це завжди багатшарове покриття, в якому ґрунтовка забезпечує адгезію покриття до основи, а наступні шари укладені на неї забезпечують витримку під час навантажень (механічних, хімічних, термічних і т.д.). Вибір фінішного покриття залежить від подальшого використання приміщення, тоді як матеріал для ґрунтування повинен обиратися відповідно до типу, якості та віку основи, на якому має бути укладена ґрунтовка.

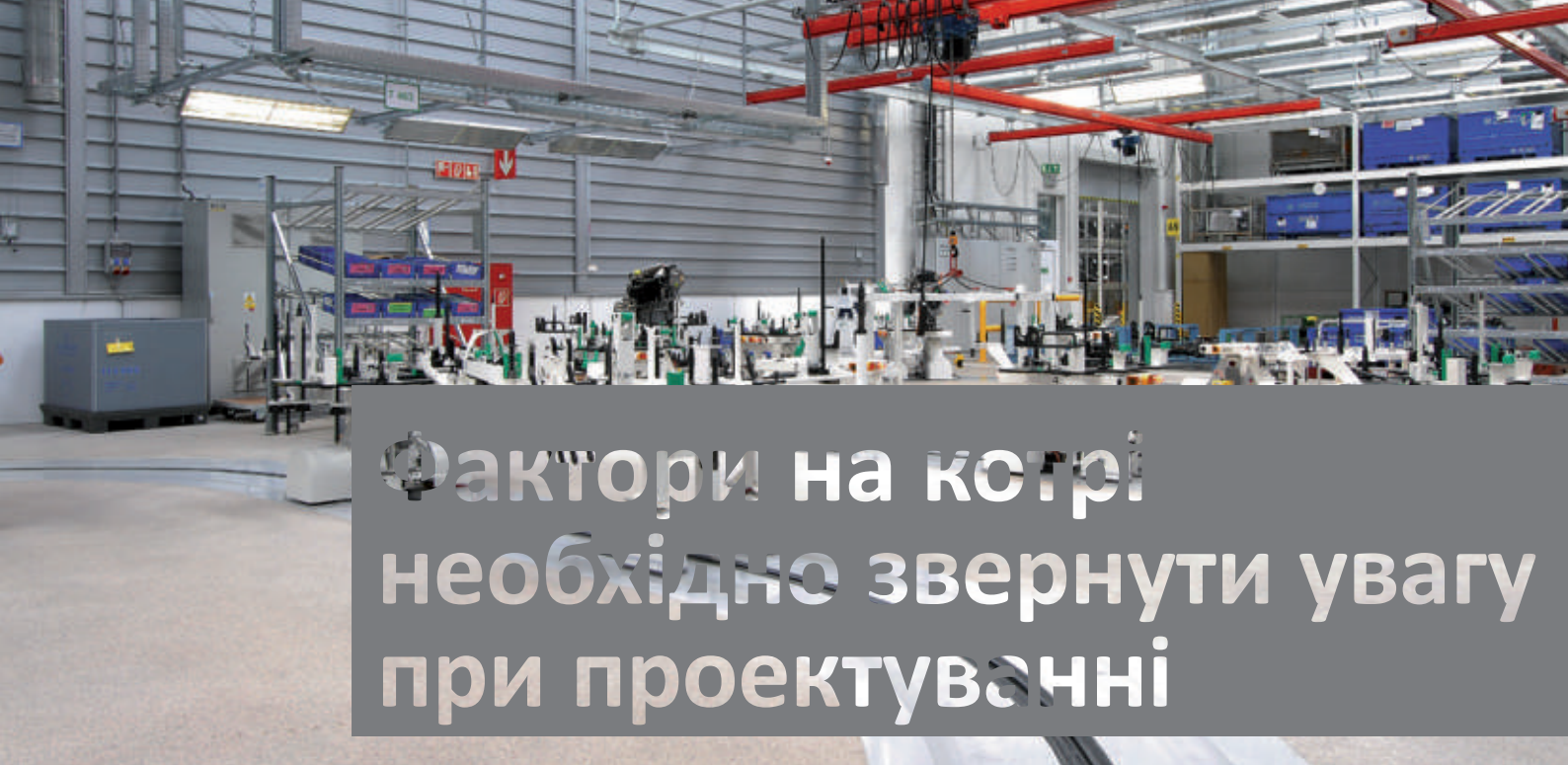
Таблиця швидкого підбору системи- сторінка 38 і 39.

Вимоги до бетонних основ, на яких мають застосовуватись покриття StoCretec:

- Конструкція основи бетону, його товщина, армування та марка бетону повинна відповідати проектним рішенням та обчисленням. Мінімальна товщина бетонної основи 5 см.
- Бетонна основа має бути міцною та твердою: мінімум C12/15 для пішохідних ділянок і C20/25 для транспорту. Середня витривалість на розрив вимірюється методом "відриву" - не менше 1,5 МПа, окремий результат не може становити менше ніж 1,0 МПа.
- Бетонна суміш повинна бути виготовлена відповідно до стандарту PN-EN 206-01, якщо інше не передбачено проектом.
- Бетонна основа котра знаходиться безпосередньо на землі повинна мати ефективну горизонтальну гідроізоляцію.
- При потребі встановлення відливних жолобів або дренажної системи в бетонній основі необхідно виконати спеціальні заниження.
- Бетонна основа має бути однорідною- без тріщин, подряпин та западин.
- Поверхня рівності бетону в будь-якому місці має відповідати вимогам рівності під підлогу. При відсутності таких вимог, відхилення не повинне перевищувати ± 5 мм на 2м відстань.
- Бетонна основа повина завершити процес висихання (28 днів), відносна вологість не перевищувати 4%.

Підбір ґрунтівки

Основа	Вирішення
Суха, чиста із доброю гідроізоляцією	StoPox GH 530
Суха, пориста із низькою витривалістю на розтяг	Просочення суміші StoPox BI, ґрунтування StoPox GH 53
Поверхнево суха основа класу С30/35 без гідроізоляції- із попаданням капілярної вологості.	Двошарове покриття StoPox GH 205 без піску, розхід кожного шару 0,45 кг/м ²
Основа із підвищеною вологістю	StoPox BV 100
Свіжий бетон (4-7 годин від заливання)	StoPox FBS LF
Низькопоглинаюча (мозаїка, неглазуровна керамічна плитка)	StoPox 452 EP
Старі покриття із смоли	StoPox WG 100
Масляна основа	StoPox HVP O
Асфальт	StoPur IB 500
Магnezійні, антигiдридні суміші	StoPox WG 100
Сталь	StoPox ZNP



Фактори на котрі необхідно звернути увагу при проектуванні

Вибираючи покриття, необхідно звернути увагу на чинники, які є ключовими в подальшому його використанні. Правильний вибір системи забезпечує не тільки комфорт та безпеку роботи, але й значну економію коштів за рахунок зниження витрат, пов'язаних із експлуатацією підлоги. Напрямками, що визначають вибір продукту є: хімічні та механічні навантаження, необхідність захисту ґрунту та підземних вод, ризик посковзнутися або загроза статичної електрики. В залежності від виду діяльності та специфіки приміщення, StoCretes пропонує готові системи із підлаштуванням покриття відповідно до умов.

Механічне навантаження

На відміну від бетону, синтетичні покриття значно стійкіші на стискання і розтяг, тому при проектуванні підлоги бетонна основа має бути підібрана так, щоб переносила статичні, динамічні та термічні навантаження. Якщо дані навантаження отримає основа покриття то і саме воно буде неушкодженим.

Крім того, фінішне покриття має бути стійким до стирання, якому покриття буде піддаватись найчастіше. Визначити тип стирання найлегше за типом та інтенсивністю руху. Тим самим вони поділяються на чотири категорії:

Легке – пішохідний рух (до кількох десятків щоденно);

Стандартне – насичений пішохідний рух (понад сто осіб щоденно), легкий машинний рух (транспорт на пневматичних колесах);

Середнє – кілька тисяч людей щоденно, сильне машинне навантаження (важкі транспортні засоби);

Сильне – насичений рух важких транспортних засобів, падіння важких предметів.

Є певні категорії приміщень, поверхня покриття яких не буде надто забруднюватись. В іншій категорії приміщень передбачається, що на покритті завжди будуть наноситись пісок або інші забруднювачі, відтак, критерій підбору покриття ускладнюється. Прикладом являється вхід до супермаркету, де кожного



дня проходять сотні людей та залишають за собою забруднену поверхню від свого взуття. В цьому випадку покриття розглядається як таке, що піддається підвищеному впливу механічних навантажень.

На даний час в українському законодавстві відсутні норми, де були б чітко прописані вимоги до слизьких поверхонь. Тому ми посилаємося на європейське законодавство.

Ризик посковзнутись

Необхідно правильно спроектувати та виготовити покриття, щоб звести до мінімуму ризик ковзання по підлозі, який є тим меншим, чим більшою є шорсткість поверхні. На жаль, чим шорсткіша поверхня тим важче за нею доглядати, чистити. Таким чином, правильний вибір покриття являє собою компроміс між безпекою та зручністю використання.



I клас – внутрішні вологі поверхні – що досягають більше 40 одиниць в тесті антипослизгу на мокро згідно PN-EN-13036-4.

II клас – внутрішні сухі поверхні – поверхні що досягають більше 40 одиниць в тесті антипослизгу згідно PN-EN 13036-4

III клас – зовнішні поверхні – поверхні, що досягають більше 55 одиниць, в тесті антипослизгу на мокро відповідно до PN-EN 13036-4.

У випадку покриттів II класу можна застосовувати гладкі поверхні або поверхні із структурою бараніка, а до класів I та III застосовуються покриття із домішками сухого кварцового піску або гострокутних частинок каменю. В запропонованому каталозі внутрішні приміщення, в яких виготовляється продукція без застосування води, трактуються такими, що не мають ризику ковзання. Натомість, у випадку приміщень, в яких може розлитись вода або мастило, трактуються такими, що мають ризик ковзання.

Хімічне навантаження

В сучасному промисловому виробництві часто використовуються агресивні хімічні речовини. Покриття, стійкі до хімічного впливу, поділяються на три групи. Для визначення фінішного покриття на стадії проектування необхідно зібрати чим побільше інформації про види хімічних речовин, їхню концентрацію, температуру, та час перебування на поверхні. Потім порівняти із технічними характеристиками хімічної стійкості підлог. В каталозі для спрощення вибору покриття, ми поділили хімічні навантаження на три категорії:

Група I – відсутність рідких хімікатів у виробництві;

Група II – можливість розлиття кислот та розчинників;

Група III – можливість розлиття концентратів кислоти та розчинника.

За вдалим вирішенням проблеми з підбору покриття можна звернутись до технічних консультантів StoCretac.



Загроза статичної електрики

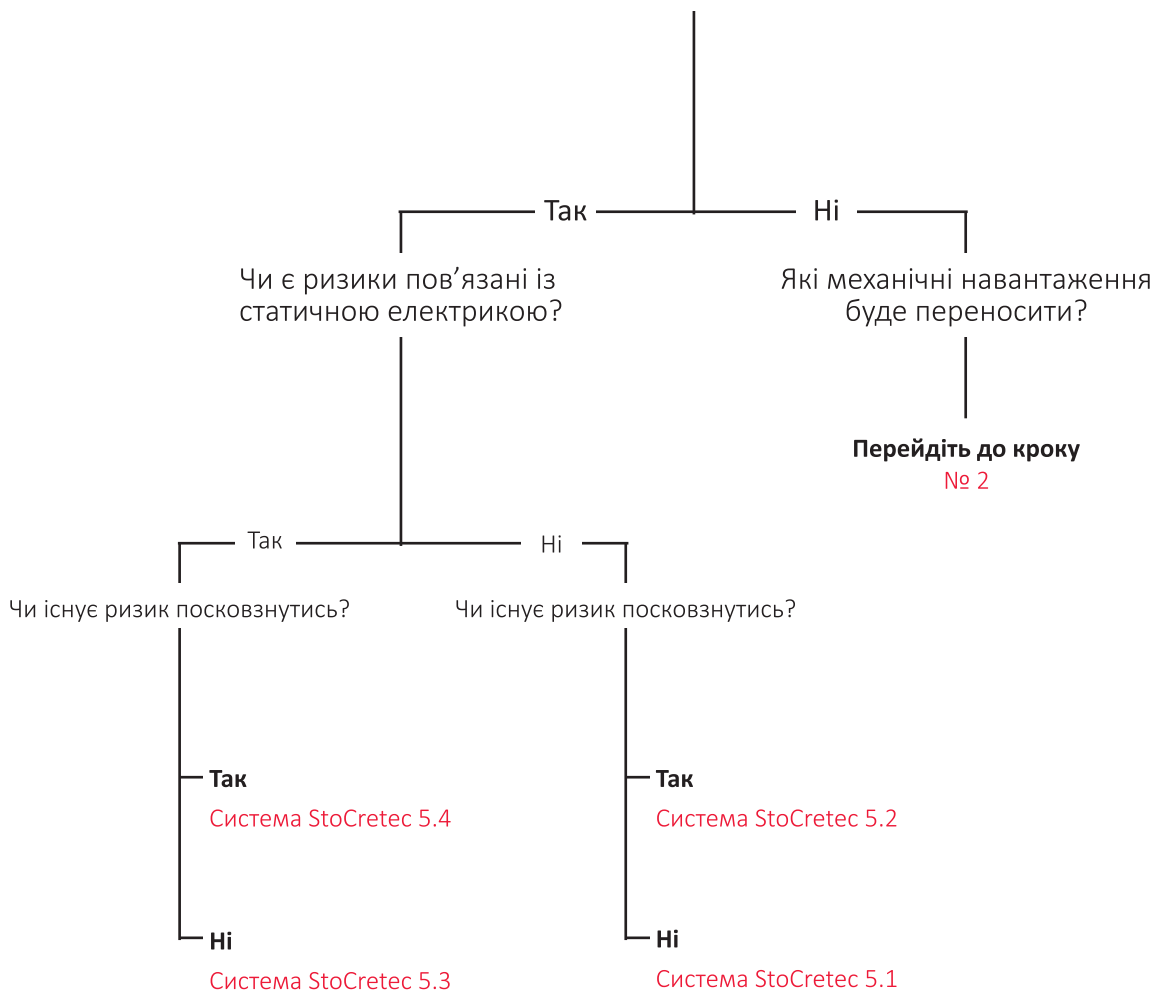
Загроза статичної електрики, електричні заряди, що акумулюються в результаті тертя осіб чи об'єктів, виникає там, де електрична іскра може перервати, зупинити або спричинити вибух. В першому випадку це виробничі та монтажні зони електроніки та етикетні матеріали (фольга, папір), в другому – пов'язні із вибуховими речовинами: газом, паливом та сипучими матеріалами із високим вмістом пилу. Визначити, чи може статична електрика вплинути на безпеку та якість продукції, має відповідний інженер або власник виробництва.

Захист ґрунту та ґрунтових вод

Деякі речовини що зберігаються, переносяться і використовуються в процесі виробництва, можуть призвести до забруднення ґрунту та ґрунтових вод під запроектованими приміщеннями. Щоб цього уникнути, на стадії проектування необхідно передбачити вказані проблеми та вибрати спеціальне покриття. Часто в бетонних покриттях з'являються мікротріщини, через які в подальшому можуть просочуватися небезпечні речовини та забруднювати ґрунт. Тому для захисту навколишнього середовища необхідно ретельно підібрати спеціальну систему підлоги.

Пройшовши наступні три етапи , ви знайдете оптимальне рішення для типових випадків, які виникають на етапі проектування. Проте в деяких ситуаціях, особливо під час реконструкції можуть виникнути складніші проблеми, що потребують індивідуального підходу. Тому вам необхідно звернутися до технічного консультанта StoCretec, який підбере найкраще рішення.

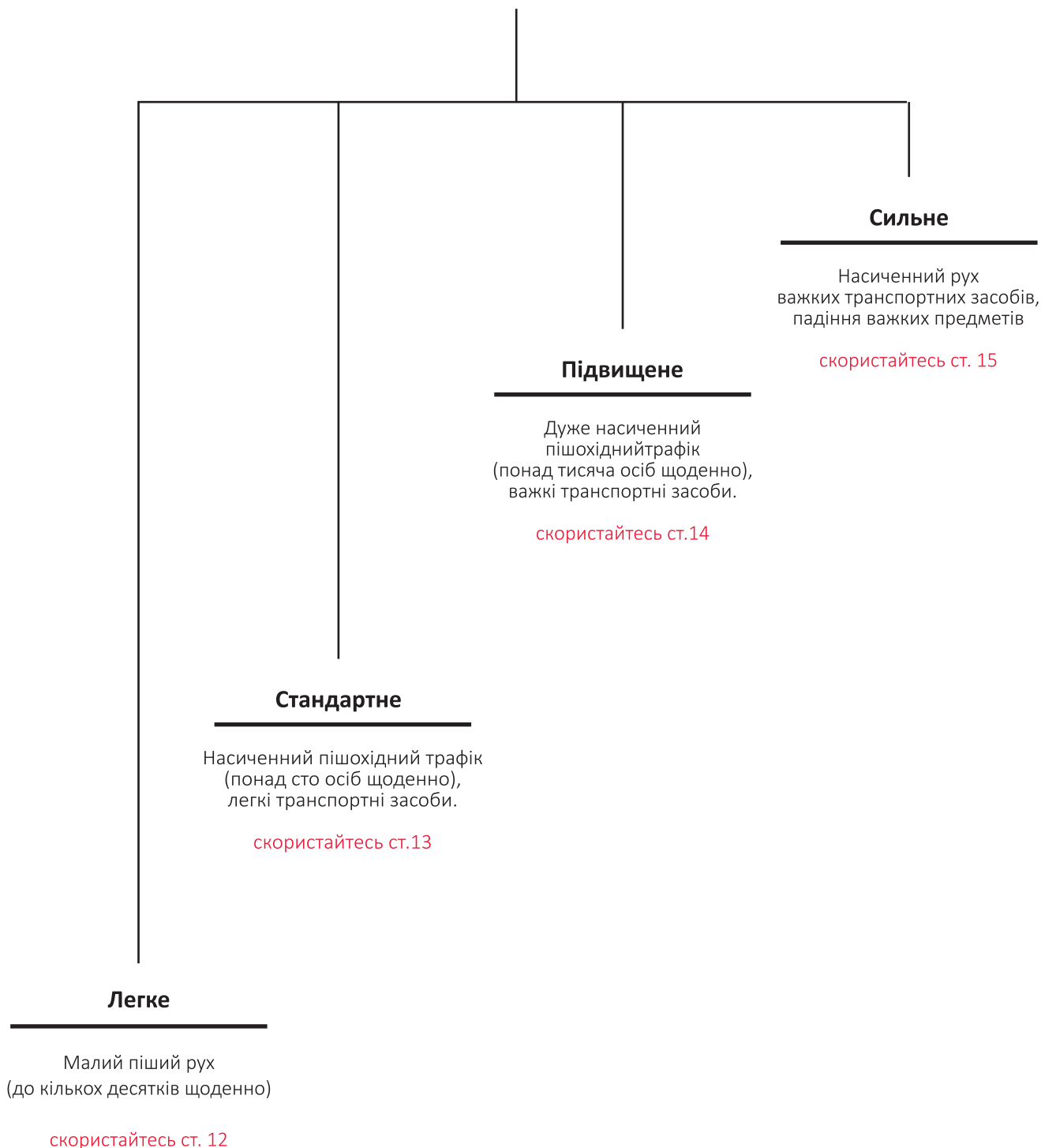
Чи повинне покриття запобігати проникненню в ґрунт та ґрунтові води небезпечних речовин?



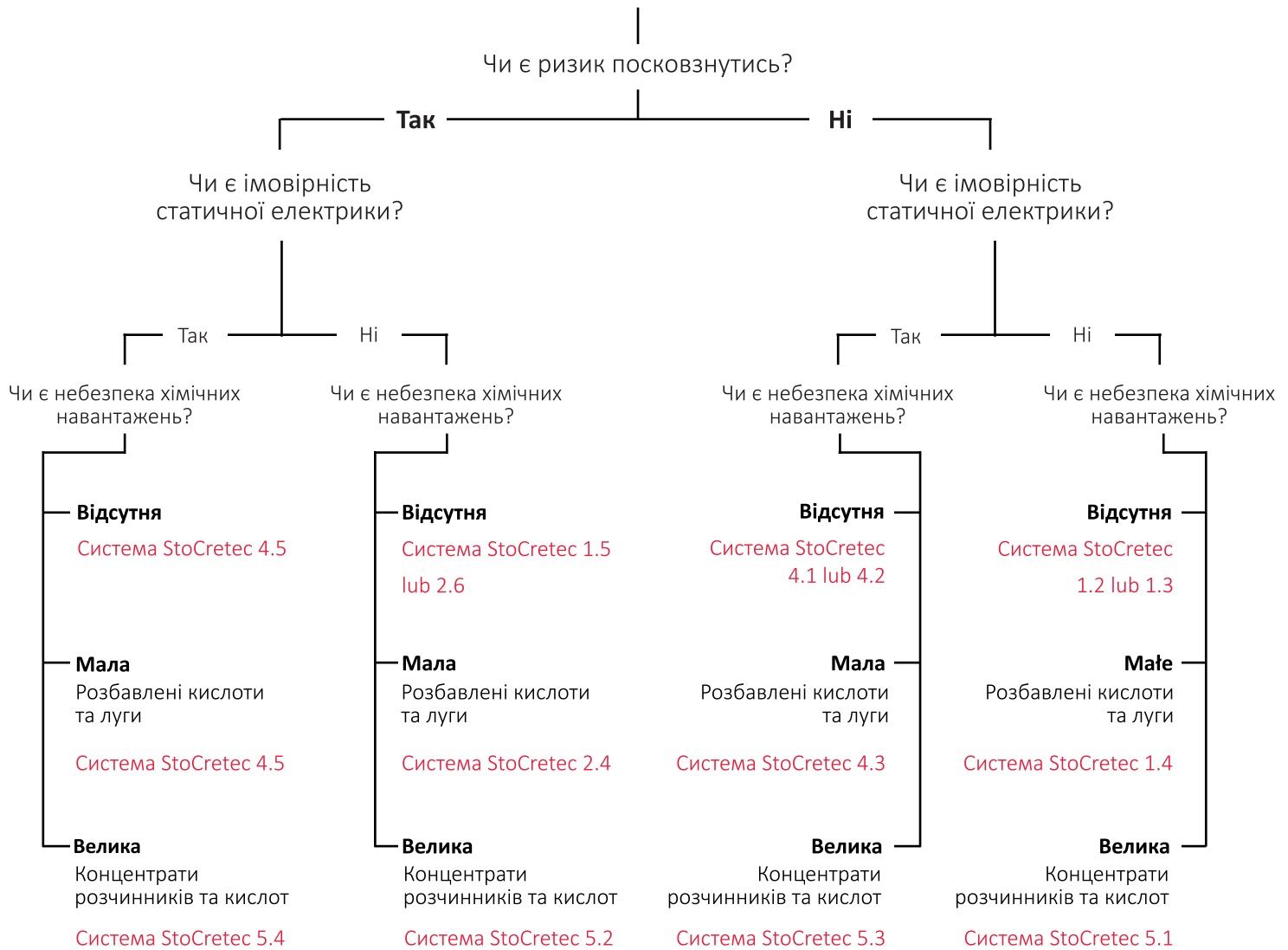
У випадку виробничої зони в харчовій промисловості, незалежно від наявних факторів, відповідними системами є StoCretec 2.7 та StoCretec 2.8.

Якщо підлога крім комфорту та безпеки використання, також має виконувати декоративні цілі, відповідними системами є StoCretec 6.1, StoCretec 6.2 та StoCretec 6.3.

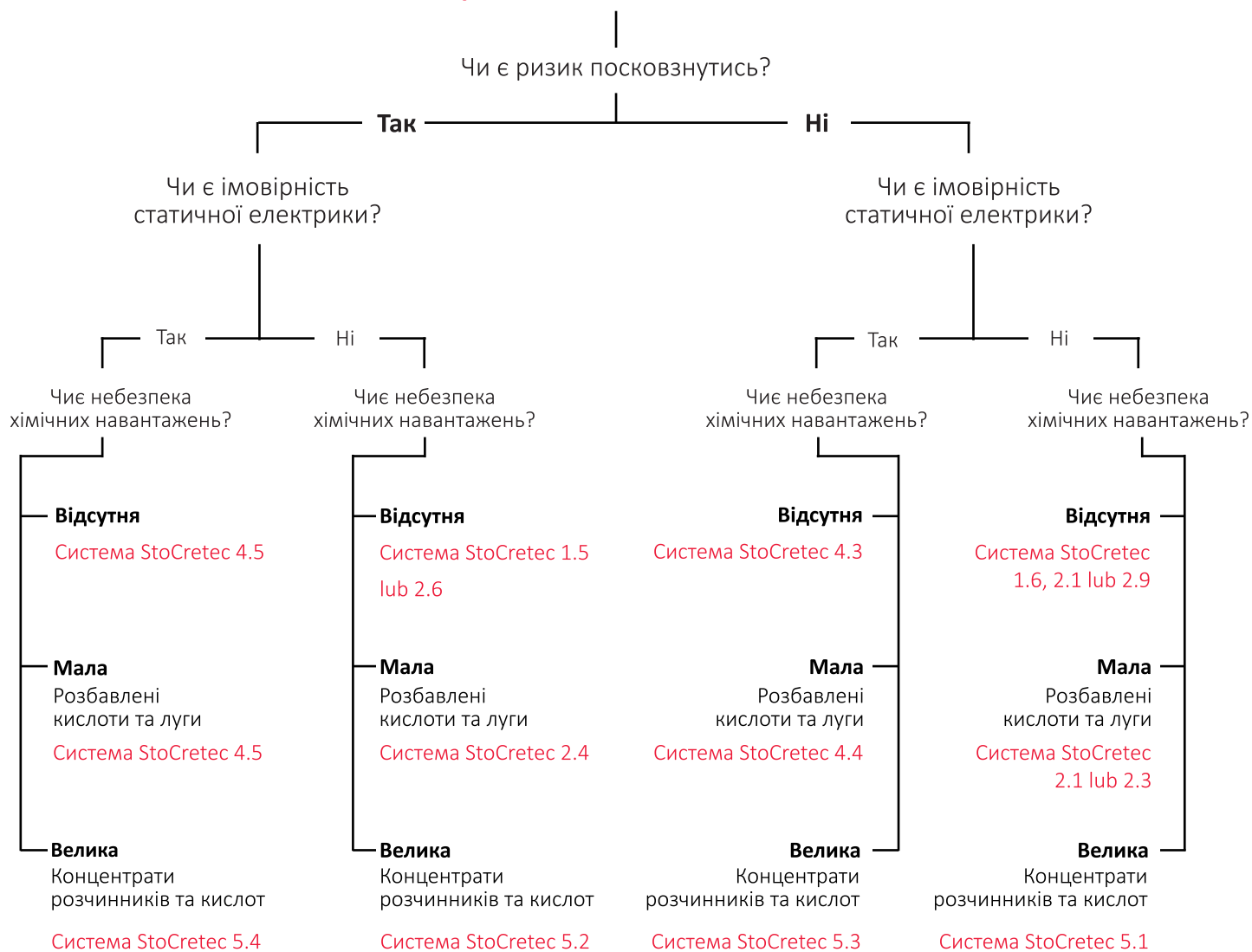
Рівень механічних навантажень?



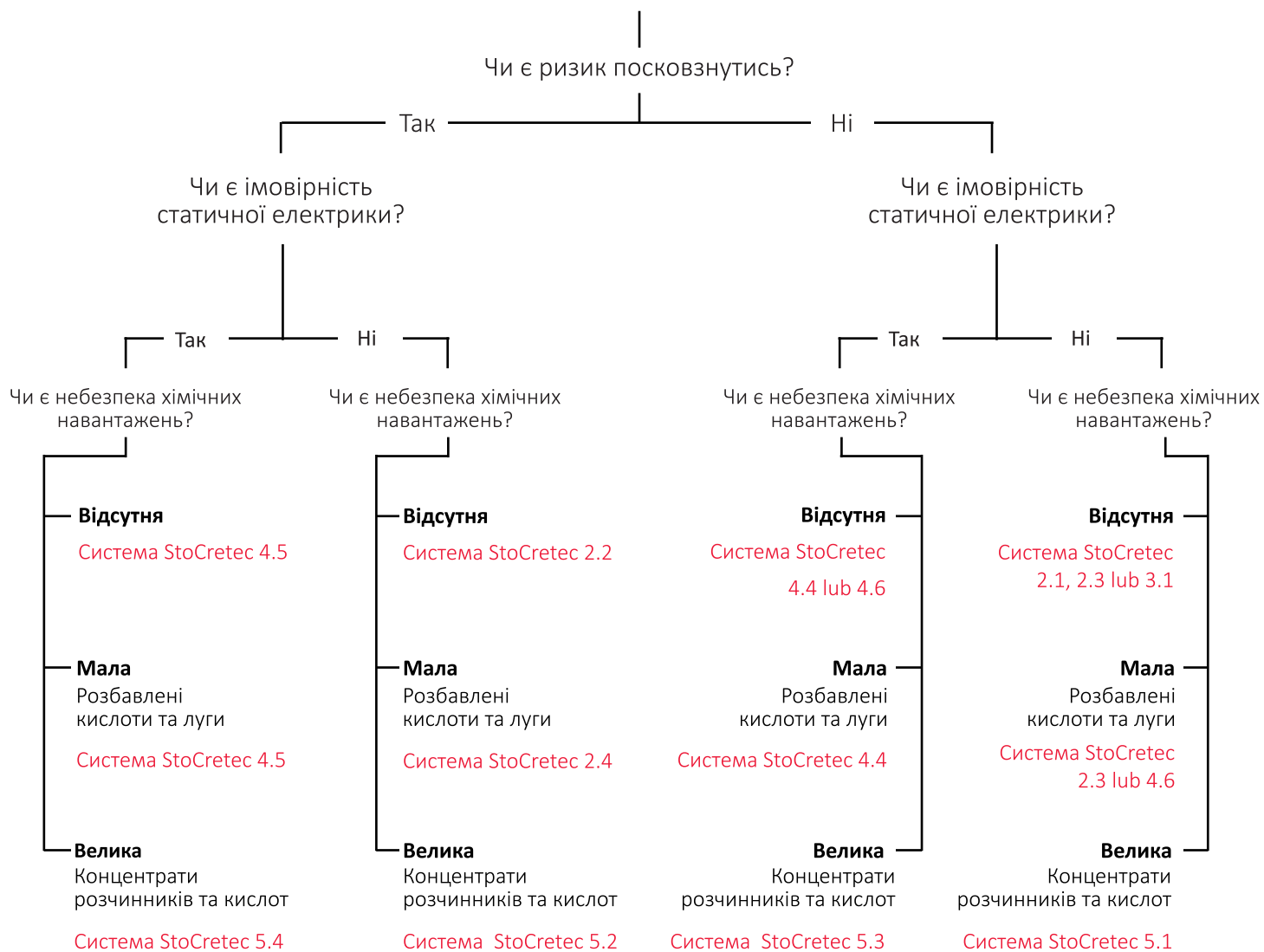
Легкі механічні навантаження



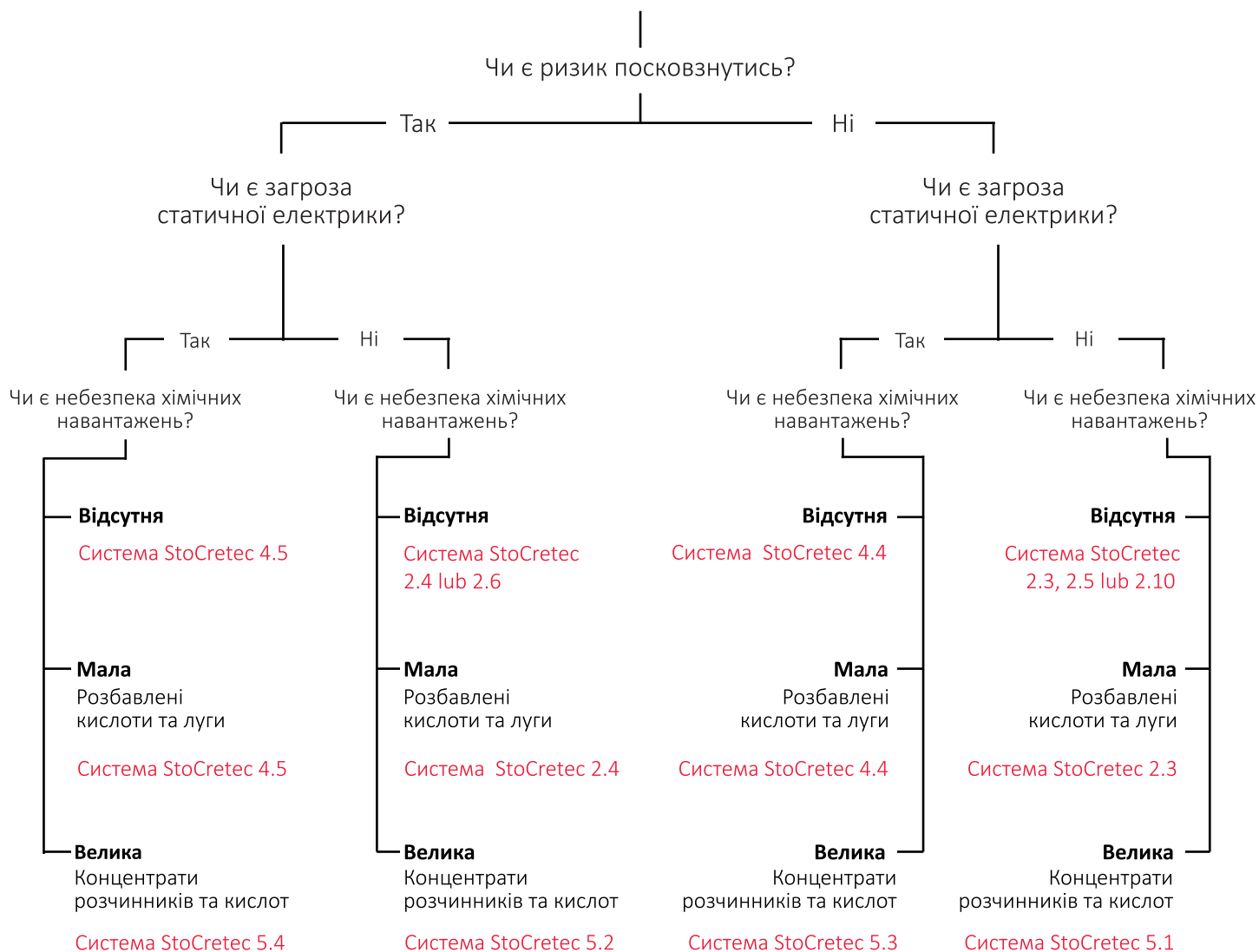
Стандартні механічні навантаження



Підвищене механічне навантаження



Сильне механічне навантаження





sto

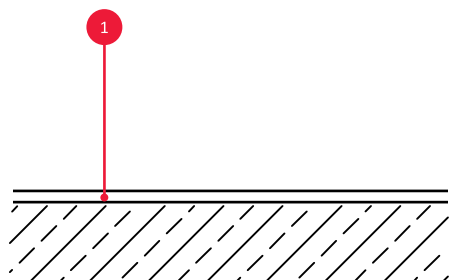
StoCretec



Тонкошарові системи покриття

Тонкошарові системи покриття є найпростішими покриттями для підлоги. Рекомендуються в тих місцях де немає високих механічних навантажень, такі системи економічні та відносно легкі в роботі. Прекрасно захищають від розбавлених хімічних речовин. Крім того вони надають поверхні естетичний вигляд та легкі у догляді.

Система Cretec 1.1 StoPox WL 150 прозорий



Особливості та сфера застосування

Захист основи від пилуки

Склад системи

Основа:

бетон, цементна стяжка, магнезитова, ангідритна стяжка, слабопоглинаюча поверхня (терраццо, керамічні плитки з усунотою емаллю), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox WL 150 transparent додати 50% води

Товщина системи:

>0,1 мм

Стійкість

Механічна 
Хімічна 
Водостійкість: короткотривала

Очищення: зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

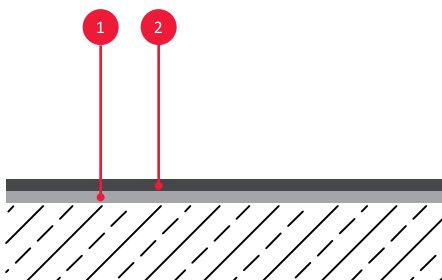
Гладка, відображає структуру основи

Колір: прозорий

Переваги системи

Не містить розчинників, без запаху, дифузія водяної пари, легка в нанесенні

Система Cretec 1.2 StoPox WL 100



Особливості та сфера застосування

Захист основи від кришення, покриття сіткє до малого пішого руху та возиків з гумовими колесами, для технічних приміщень, гаражів у приватних будинках та апартаментах

Склад системи

Основа:

бетон, цементна стяжка, магнезитова стяжка, гіпсова стяжка, слабопоглинаюча поверхня (терраццо, керамічні плитки з усунотою емаллю), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox WG 100 додати 10 % води
2 Покриття: StoPox WL 100

Товщина системи:

0,2- 0,4 мм

Стійкість

Механічна 
Хімічна 
Водостійкість: тимчасова

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

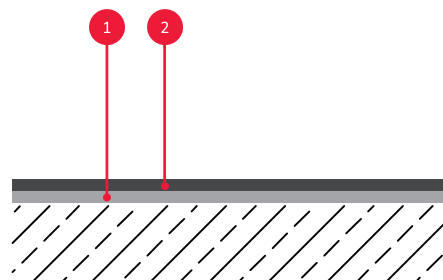
Гладка, відображає структуру основи, глянец

Колір: колірник StoColor System, колірник RAL 5, інші до узгодження

Переваги системи

Не містить розчинників, без запаху, дифузія водяної пари, легка в нанесенні, поверхня добре миється, настінне покриття в "чистих кімнатах".

Система Cretec 1.3 StoPox WE Mattsiegel



Особливості та сфера застосування

Захист основи від кришення, покриття сіткє до малого пішого руху та возиків з гумовими колесами, для технічних приміщень, гаражів у приватних будинках та апартаментах

Склад системи

Основа:

бетон, цементна стяжка, магнезитова стяжка, гіпсова стяжка, слабопоглинаюча поверхня (терраццо, керамічні плитки з усунотою емаллю), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox WG 100 додати 10 % води
2 Покриття: StoPox WE Mattsiegel

Товщина системи:

0,2- 0,4 мм

Стійкість

Механічна 
Хімічна 
Водостійкість: тимчасова

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

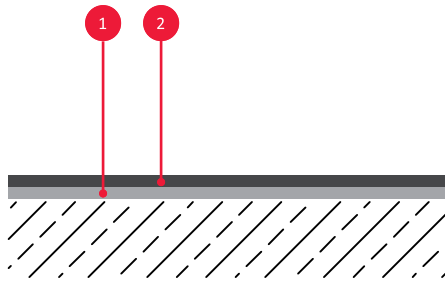
Гладка, відображає структуру основи, глибокий мат.

Колір: колірник RAL 5, інші до узгодження

Переваги системи

Не містить розчинників, без запаху, дифузія водяної пари, легка в нанесенні, поверхня добре миється, оптично ховає нерівності поверхні.

Система Cretec 1.4 StoPox UA



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного руху та легкого руху транспорту із гумовими колесами, хімічно стійке, застосовується в технічних приміщеннях, чистих коридорах, резервуарах із технічною та забрудненою водою, аварійні баки під резервуарами із хімічними речовинами

Склад системи

Основа:
бетон, цементна стяжка

- 1 Грунтування: StoPox BI вимішати в пропорції 1:1 із StoPox UA
- 2 Покриття: StoPox UA

Товщина системи:

<0,2 мм

Стійкість

Механічна 
Хімічна 

Водостійкість: зимна - відмінно; гаряча-короткотривало
Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

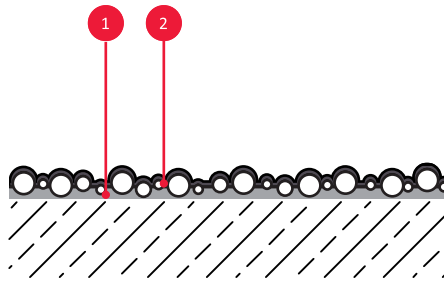
Гладка, відображає структуру основи, шовковистий мат

Колір: колірник RAL 5, інші до узгодження

Переваги системи

Система із дуже низькою в'язкістю, висока адгезія до основи, висока хімічна стійкість, поверхня легко миється

Система Cretec 1.5 StoPox DV 100



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного руху, транспортних засобів із гумовими колесами, високо антипошлизгове, використовується в технічних приміщеннях, гаражах багатоквартирних будинків, в приміщеннях де можливе розлиття води чи технічного масла

Склад системи

Основа:
бетон, цементна стяжка, магнезитова, ангідритна стяжка, слабопоглинаюча поверхня (терраццо, керамічні плитки з усунотою емаллю), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно табл. на стор 5), з додаванням кварцового піску 0,4-0,8 мм
- 2 Покриття: StoPox DV100

Товщина системи:

>1,0 мм

Стійкість

Механічна 
Хімічна 

Водостійкість: зимна - відмінно; гаряча-короткотривало
Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

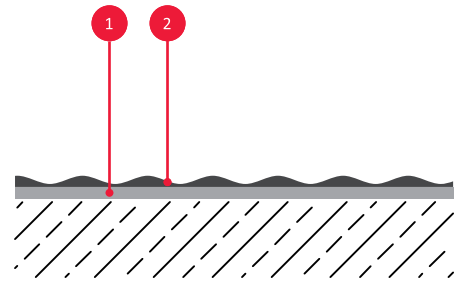
Антипошлизгова (R 11), частково відображає структуру основи, блиск

Колір: колірник RAL 5, інші до узгодження

Переваги системи

Висока антипошлизговість, висока хімічна стійкість, покриття без розчинників.

Система Cretec 1.6 StoPox KU 401



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до насиченого пішохідного руху та транспортних засобів із пневматичними колесами, застосовується у виробничих, лабораторних та технічних приміщеннях із низьким навантаженням автомобільного транспорту, чистих коридорах

Склад системи

Основа:
бетон, цементна стяжка, магнезитова, ангідритна стяжка, слабопоглинаюча поверхня (терраццо, керамічні плитки з усунотою емаллю), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно табл. на стор 5), з додаванням кварцового піску 0,1-0,5 мм
- 2 Покриття: StoPox KU 401

Товщина системи:

0,5- 1,0 мм

Стійкість

Механічна 
Хімічна 

Водостійкість: зимна - відмінно; гаряча-короткотривало
Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

Структура "баранік", частково відображає структуру основи, високий блиск.

Колір: колірник RAL 5, інші до узгодження

Переваги системи

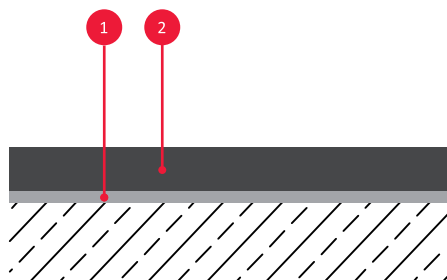
Висока механічна стійкість, висока хімічна стійкість, покриття без розчинників, поверхня легко чиститься.



Товстошарові системи покриття

Товстошарові системи покриття застосовуються у зонах високих механічних навантажень, інтенсивного руху та сильного хімічного впливу. Дані системи характеризуються довгим терміном служби, високою стійкістю до стирання та ударів, захищають основу від хімічного впливу, легко миються та мають естетичний вигляд.

Система Cretec 2.1 StoPox BB OS гладка



Особливості та сфера застосування

Поверхня стійка до насиченого пішохідного та інтенсивного руху транспортних засобів із пневматичними колесами(гумовими), крім металевих коліс. Застосовується: виробничі та складські приміщення, коридори, переходи на промислових підприємствах, навчальні аудиторії, приміщення де необхідна висока чистота(чисті кімнати), магазини, бутики, квартири.

Склад системи

Основа:

бетон, цементна стяжка, магнезитова, ангідридна стяжка, слабпоглинаюча поверхня (терраццо, керамічні плитки з усунотою емаллю), старі смоляні покриття

- 1 Грунтівка: StoPox GH 530 (або згідно табл. на стор. 5) посипана кварцовим піском 0,4-0,8 мм
- 2 Основний шар: StoPox BB OS
- 3 Лак матовий (за бажанням): StoPox WL 150 прозорий

Товщина системи:

2,0- 3,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: зимна- відмінно, гаряча короткотривало із постійним гарячим повітрям до 60°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

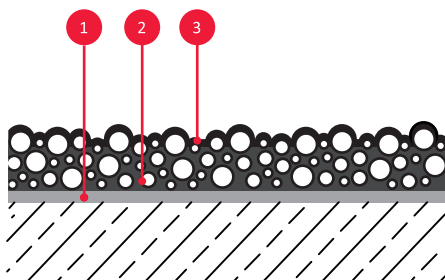
Гладка, глянцева (або матова за допомогою додаткового матового лаку)

Колір: колірник RAL 5, частково колірник StoColor System, інші до узгодження

Переваги системи

висока механічна та хімічна стійкість, без розчинників, сертифікат "clean room", поверхня легка в митті, дуже хороше самовідповітрявання, покриття з високою естетикою.

Система Cretec 2.2 StoPox BB OS антипослизгова



Особливості та сфера застосування

Поверхня стійка до насиченого пішохідного та інтенсивного руху транспортних засобів із пневматичними колесами(гумовими), крім металевих коліс. Застосовується: виробничі та складські приміщення, коридори, переходи на промислових підприємствах, паркінги та гаражі, зони руху легкових та вантажних автомобілів, ділянки де є імовірність послизнутись.

Склад системи

Основа:

бетон, слабпоглинаюча поверхня (терраццо, керамічні плитки з усунотою емаллю), старі смоляні покриття

- 1 Грунтівка: StoPox GH 530 (або згідно табл. на стор. 5) посипана кварцовим піском 0,4-0,8 мм
- 2 Основний шар: StoPox BB OS посипана кварцовим піском 0,4-0,8мм або грубшим
- 3 Фінішний шар StoPox BB OS

Товщина системи:

2,0- 3,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: зимна - відмінно, гаряча короткотривало

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

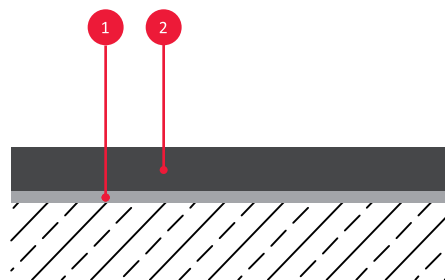
Антипослизгова (R 11- R13), глянцева

Колір: колірник RAL 5, частково колірник StoColor System, інші до узгодження

Переваги системи

без розчинників, висока антипослизговість, висока механічна та хімічна стійкість.

Система Cretec 2.3 StoPox KU 601 гладка



Особливості та сфера застосування

Поверхня стійка до насиченого пішохідного та інтенсивного руху транспортних засобів із пневматичними колесами(гумовими), крім металевих коліс. Застосовується: виробничі та складські приміщення, коридори, приміщення де необхідна висока чистота (чисті кімнати), поверхня хімічно стійка, аварійні поверхні під резервуарами із хімічними субстанціями.

Склад системи

Основа:

бетон, слабпоглинаюча поверхня (терраццо, керамічні плитки з усунотою емаллю), старі смоляні покриття

- 1 Грунтівка: StoPox GH 530 (або згідно табл. на стор. 5) посипана кварцовим піском 0,4-0,8 мм
- 2 Базовий шар: StoPox KU 601

Товщина системи:

2,0- 3,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: зимна - відмінно, гаряча короткотривало із постійним гарячим повітрям до 80°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

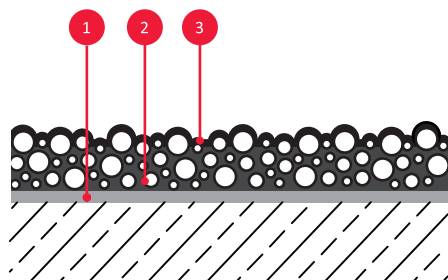
Гладка, глянцева

Колір: колірник RAL 5, інші до узгодження

Переваги системи

без розчинників, легка в митті, дуже висока хімічна та механічна стійкість, сертифікат "clean room", хороша розпливуваність та відповітрявання покриття.

Система Cretec 2.4
StoPox KU 601
антипослизгова



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішого руху та інтенсивного руху транспортних засобів з гумовими та твердими колесами (крім металевих). Для: виробничих та складських приміщень, коридорів, переходах у промислових підприємствах, у зонах де існує ризик ковзання, хімічно стійке покриття.

Склад системи

Основа:

Бетон, низькопоглинаючі поверхні (терацо, керамічні плити без емалі), старі наливні покриття.

- 1 Грунтівка: StoPox GH 530 (або згідно табл. на стор. 5) посипана кварцовим піском 0,4-0,8 мм
- 2 Основний шар : StoPox KU 601 із кварцовим піском 0,4-0,8 мм
- 3 Фінішний шар: StoPox KU 601

Товщина системи:

2,0- 3,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: зимна- відмінно, гаряча- короткотривало із постійним гарячим повітрям до 80 °C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральним миючим засобом

Поверхня

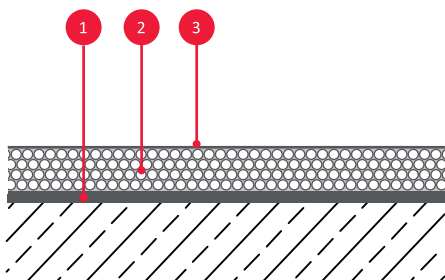
Антипослизгова (R11 - R13), високий полиск,

Колір: палета RAL 5, інші до узгодження

Переваги системи

Не містить розчинників, висока антипослизговість, висока хімічна стійкість, дуже висока механічна стійкість.

Система Cretec 2.5
StoPox EP Dicksiegel
гладка



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішого руху та інтенсивного руху транспортних засобів з гумовими та твердими колесами. Для: виробничих та складських приміщень, зали, коридори, переходи у промислових підприємствах, кухні, їдальні, прачечні, супермаркети, будівлі, квартири.

Склад системи

Основа:

Бетон, цементна стяжка, низькопоглинаючі поверхні (терацо, керамічна плитка без емалі), старі наливні покриття

- 1 Грунтівка: StoPox GH 530 (або згідно табл. на стор. 5) посипана кварцовим піском 1,0-1,8 мм
- 2 Основний шар: StoPox EP Dicksiegel з додаванням кварцового піску та посипаний кольоровим кварцовим піском 1,0-1,8 мм.
- 3 Фінішний шар: StoPox EP Dicksiegel
- 4 Матовий лак (опція): StoPur WV 150

Товщина системи:

2,5- 3,5 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: зимна - відмінно, гаряча - короткотривало із постійним гарячим повітрям до 60 °C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

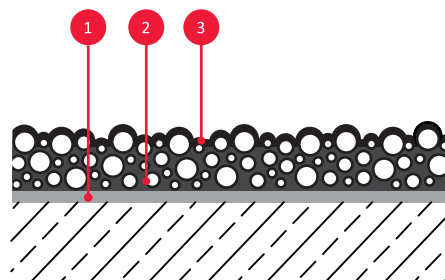
Текстура апельсинової шкірки, глянець (або мат при використанні додаткового шару лаку).

Колір: гама використаного кольорового кварцового піску (можливість створити індивідуальний колір)

Переваги системи

Поверхня легка в очищенні, висока хімічна стійкість, екстремально висока механічна стійкість, можливість створення індивідуального кольору, естетично гарна.

Система Cretec 2.6
StoPox EP Dicksiegel
антипослизгова



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішого руху та інтенсивного руху транспортних засобів з гумовими та твердими колесами. Для: виробничих та складських приміщень, зали, коридори, переходи у промислових підприємствах, кухні, їдальні, прачечні, де існує ризик послизгу.

Склад системи

Основа:

Бетон, цементна стяжка, низькопоглинаючі поверхні (терацо, керамічна плитка без емалі), старі наливні покриття

- 1 Грунтівка: StoPox GH 530 (або згідно табл. на стор. 5) посипана кварцовим піском 0,4-0,8 мм
- 2 Основний шар: StoPox EP Dicksiegel з додаванням кварцового піску та посипаний кольоровим кварцовим піском 0,4-0,8 мм.
- 3 Фінішний шар: StoPox EP Dicksiegel
- 4 Матовий лак (опція): StoPur WV 150

Товщина системи:

1,5- 3,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: зимна - відмінно, гаряча - короткотривало із постійним гарячим повітрям до 60 °C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

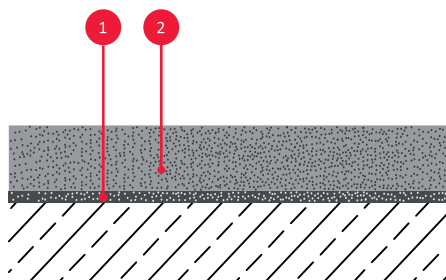
Антипослизг (R11), глянець (або мат при використанні додаткового шару лаку).

Колір: колір кварцового піску при обсіпанні основного шару (можливість створення індивідуального кольору).

Переваги системи

Висока антипослизговість, висока хімічна стійкість, екстремально висока механічна стійкість, естетично гарна.

Система Cretec 2.7 StoCrete PU 200



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного та транспортного руху з гумовими та твердими колесами, стійке до органічних кислот і високої температури, для виробничих та складських приміщень, та коридорів на заводах харчової промисловості

Склад системи

Основа:
Бетон.

- 1 Грунтування: StoCrete PU 200
- 2 Фінішний шар: StoCrete PU 200

Товщина системи:

4,0- 8,0 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: холодна -відмінно, гаряча до 60°C, стабільне навантаження гарячим повітрям до 120°C.

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, за допомогою пари або гарячої води.

Поверхня

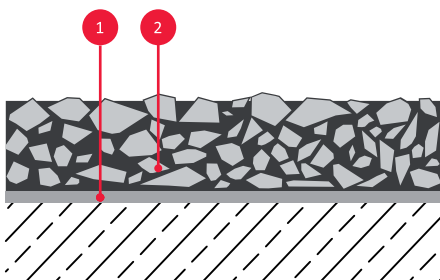
гладка, матова

Колір: бежевий, червоний, зелений

Переваги системи

Не містить розчинників, без запаху, легка в митті поверхня, висока хімічна стійкість, надзвичайно висока стійкість до органічних кислот та високої температури, дуже висока механічна стійкість, ідеально підходить для харчової промисловості.

Система Cretec 2.8 StoCrete PU 250



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного та транспортного руху з гумовими та твердими колесами, стійке до органічних кислот і високої температури, для виробничих та складських приміщень, коридорів харчової промисловості, шоківі морозильні камери, де існує ризик ковзання.

Склад системи

Основа:
Бетон.

- 1 Грунтування: StoCrete PU 200
- 2 Фінішний шар: StoCrete PU 250

Товщина системи:

6,0-15,0 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: холодна -відмінно, гаряча до 90°C, стабільне навантаження гарячим повітрям до 120°C.

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, за допомогою пари або гарячої води.

Поверхня

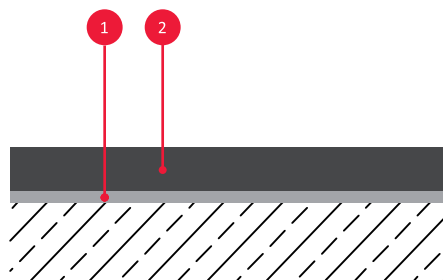
антипослизгова (R 11), матова

Колір: бежевий, червоний, зелений

Переваги системи

Не містить розчинників, без запаху, легка в митті поверхня, антипослизгова поверхня, висока хімічна стійкість, надзвичайно висока стійкість до органічних кислот та високої температури, дуже висока механічна стійкість, ідеально підходить для харчової промисловості.

Система Cretec 2.9 StoPox WB 100



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного руху та легкого руху транспортних засобів з гумовими колесами, гладке, дифузійне покриття для водяної пари, для виробничих та складських приміщень, коридорів, технічних приміщень в промислових підприємствах, на основи без ефективної гідроізоляції

Склад системи

Основа:
Бетон, цементна стяжка, топінг, гіпс, низькопоглинаюча повархня (терраса, керамічна плитка без емалі) старі наливні покриття

- 1 Грунтування: StoPox WG 100
- 2 Фінішний шар: StoPox WG 100
- 3 Глянцевий лак (опція): StoPox WL 100

Товщина системи:

2,0- 3,0 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода із нейтральними миючими засобами

Поверхня

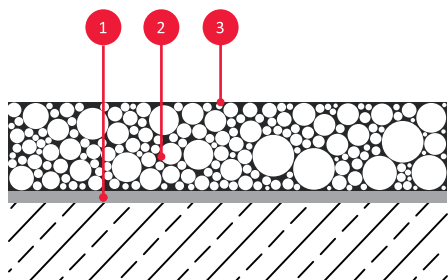
гладка, матова (або глянець при використанні додаткового лаку)

Колір: палета RAL 5, інші - за запитом

Переваги системи

Не містить розчинників, без запаху, має здатність до дифузії водяної пари, поверхня легка в митті, не втягує вологості, водонепроникна

Система Cretec 2.10 StoPox MH 105



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до руху гусеничних машин, для виробничих та складських приміщень у важкій промисловості

Склад системи

Основа:
Бетон.

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно табл.на ст 5), обсіпаний кварцовим піском 1,0- 1,8 мм
- 2 Фінішний шар: StoPox MH 105 з додаванням кварцового піску.
- 3 Додатковий шар: StoPox MH 105

Товщина системи:

15,0- 30,0 мм

Стійкість

Механічна 
Хімічна 

Водостійкість: стабільно холодна, короткочасно гаряча, із сталим гарячим повітрям до 100 °C.

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR або гаряча вода.

Поверхня

гладка, глянцева

Колір: відповідно до наповнювача - піску

Переваги системи

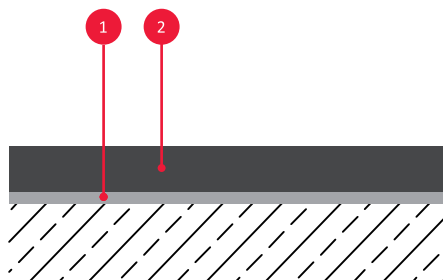
Екстримальна механічна стійкість, дуже висока хімічна стійкість, легко чистити поверхню.



Еластичні системи покриття

Еластичні системи використовуються на тонких та слабких основах де можуть появитися тріщини. Вони витримують тріщини бетону, одночасно характеризуються високою механічною міцністю. Дані системи стійкі до хімічних речовин, легко миються.

Система Cretec 3.1 StoPur IB 500



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного та транспортного руху із гумовими та твердими колесами (крім металевих), покриття еластичне для жорстких та гнучких поверхонь, перекриває тріщини в бетоні. Для виробничих та складських приміщень, коридорів, комунікаційні дороги на промислових об'єктах.

Склад системи

Основа:

Бетон, цементна стяжка, низькопоглинаюча основа (тераццо, керамічна плитка без емалі), старі наливні покриття з смол, асфальт.

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на сторінці 5), обсіпка кварцовим піском 0,4-0,8 мм
- 2 Основний шар: StoPur IB 500
- 3 Лак матовий (опція): StoPur WV 200

Товщина системи:

2,0- 3,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: стабільно - холодна, короткочасно гаряча, із постійне гаряче навантаження до 60 °C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR або холодна вода з миючими засобами

Поверхня

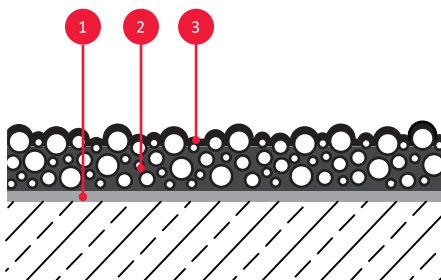
гладка, глянцева (або матова при застосуванні додаткового - матового лаку)

Колір: палета RAL 5, інші - на запит

Переваги системи

без запаху, еластична, проста у використанні, поверхня легко миється, водонепроникна, висока хімічна стійкість, висока механічна стійкість, дуже добре розпливання та самовідповітряваність, добре перекриття мікротріщин.

Система Cretec 3.2 StoPox 590 EP



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного та транспортного руху із гумовими колесами, еластичне покриття для жорстких та гнучких поверхонь. Для : паркінгів, гаражів, рамп, ділянок руху автомобілів, ділянок де існує ризик послизгу.

Склад системи

Основа:

Бетон

- 1 Грунтування: у випадку високоякісних бетонів можна не грунтувати, в інших випадках StoPox GH 530, (або згідно таб. на стор 5)
- 2 Основний шар: StoPox 590 EP посипаний подрібленим гранітом або аналогом гострої фракції 0,8-1,2 мм
- 3 Додатковий шар: StoPox EP Dicksiegel

Товщина системи:

2,0-3,5 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, гаряча - короткотривало.

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR або холодна вода з миючими засобами

Поверхня

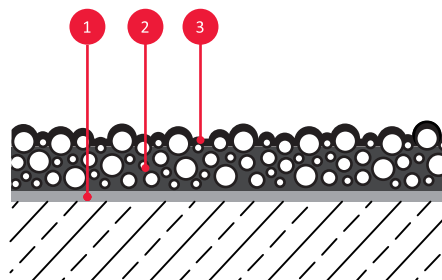
антипослизгова (R 11 - R 13), високий глянец

Колір: колір штучної обсіпки використаної в основному шарі

Переваги системи

без запаху, висока антипослизговість, неопливаюча, водонепроникна, висока хімічна стійкість, висока механічна стійкість, добре перекриття мікротріщин.

Система Cretec 3.3 StoPox TEP MultiTop



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного та транспортного руху з гумовими колесами, еластичне покриття для жорстких та гнучких поверхонь. Для: паркінгів, гаражів, рамп, зони руху легкових автомобілів, морозильних камер, для ділянок де існує ризик послизгу. Перекриває тріщини в бетоні.

Склад системи

Основа:

Бетон, ангідритна, магнезитова, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічна плитка з видаленою емаллю), старі смоляні покриття, асфальт, сталь

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на ст.5), обсіпати кварцовим піском фракція 0,4-0,8 мм
- 2 Основний шар: StoPox TEP MultiTop з кварцовим піском фракція 0,4-0,8 мм
- 3 Додатковий шар: StoPox DV 100

Товщина системи:

2,0- 5,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, гаряча - короткотривало.

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR або холодна вода з миючими засобами

Поверхня

антипослизгова (R 11 - R 13), високий глянец

Колір: палета RAL 5, інші - на запит

Переваги системи

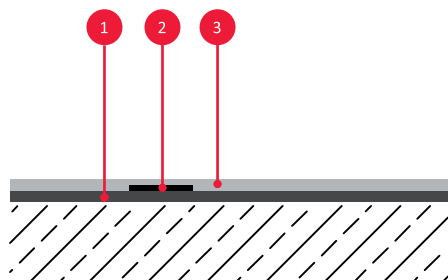
без запаху, поверхня легко миється, висока антипослизговість, висока хімічна стійкість, висока механічна стійкість, закінчення підлоги із високою естетикою, висока здатність до перекриття динамічних тріщин.



Антиелектростатичні системи покриття

Електрична іскра може призвести до величезних втрат в приміщеннях із вибухонебезпечною атмосферою, котрі мають справу із електронікою. У першому випадку вибух може призвести до руйнування заводу, а в другому ушкодити делікатні частинки прецизійного обладнання. Спеціальне анти електростатичне покриття захищає від таких ситуацій.

Система Cretec 4.1 StoPox WL 113



Особливості та сфера застосування

антиелектростатичне покриття відповідно до стандартів : EN 61340-4-1, EN 61340-4-5, EN 61340-5-1, PN-EN 13237, стійкість $R_u < 1\text{M}\Omega$, стійка до інтенсивного пішохідного руху та легкого руху транспортних засобів з гумовими колесами. Для: серверних, технічні приміщення в зонах ESD, ділянки із загрозою вибуху

Склад системи

Основа:

бетон, цементна, магнезитна, ангідритна основа, низькопоглинаючі поверхні (тераццо, керамічні плитки без емалі), старі смоляні покриття.

- 1 Грунтування: StoPox WL 113
- 2 Заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Основний шар: StoPox WL 113

Товщина системи:

0,2- 0,3 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

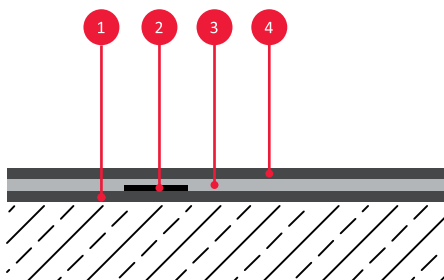
гладка, відтворює структуру основи, шовковисто-матова

Колір: RAL 7001, 7004, 7023, 7030,; 7032, 7035, 7036, 7037, 7038, 7040, 7042, 7045, 7046 1019, 1020, 4009, 5014, 5024, 6011, 7005, 7010, 7015, 7016, 7024, 7026, 7031, 7039

Переваги системи

економічне рішення в потенційно вибухонебезпечних ділянках та в місцях, де виникає небезпека статичної електрики, відповідає вимогами тесту "walking test", не містить розчинників, без запаху, легка в очищенні, водонепроникна, не поглинає.

Система Cretec 4.2 StoPox WL 111



Особливості та сфера застосування

антиелектростатичне покриття відповідно до PN-EN 61340-4-1, PN-EN 13237, стійкість $R_u < 1\text{M}\Omega$, в системі з проміжним шаром StoPox WL 110; стійкість $1\text{M}\Omega < R_u < 1\text{G}\Omega$ в системі із проміжним шаром StoPox WL 118, покриття стійке до інтенсивного пішохідного руху і легкого руху транспортних засобів з гумовими колесами. Для: серверних, технічні приміщення в зонах ESD, ділянки із загрозою вибуху

Склад системи

Основа:

бетон, цементна, магнезитна, ангідритна основа, низькопоглинаючі поверхні (тераццо, керамічні плитки без емалі), старі смоляні покриття.

- 1 Грунтування: StoPox WG 100
- 2 Заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Проміжний провідник :StoPox WL 110 або StoPox WL 118
- 4 Основний шар: StoPox WL 111

Товщина системи:

0,3- 0,4 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

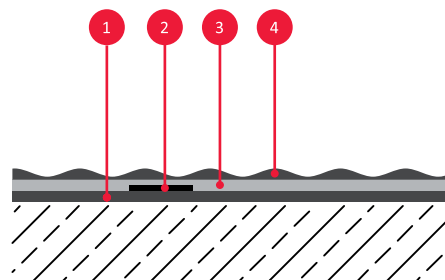
гладка, відтворює структуру основи, глянцева

Колір: палета RAL 5, обмежене колірування згідно StoColor System, інші на запитання

Переваги системи

економічне рішення в небезпечних , вибухонебезпечних ділянках та в зонах із небезпекою статичної електрики, без запаху, дифузія водяної пари, легка в застосуванні, поверхню легко очистити, не поглинає, водонепроникна

Система Cretec 4.3 StoPox KU 411 гладка



Особливості та сфера застосування

антиелектростатичне покриття відповідно до PN-EN 61340-4-1, PN-EN 13237, стійкість $R_u < 1\text{M}\Omega$ в системі з проміжним шаром StoPox WL 110, стійкість $1\text{M}\Omega < R_u < 1\text{G}\Omega$ в системі з проміжним шаром StoPox WL 118. Покриття стійке до інтенсивного пішохідного та транспортного руху з гумовими колесами. Для: серверних, технічних приміщень в зонах ESD, ділянки виробництва електроніки, сервісних та ремонтних кімнатах електронних пристроїв, ділянки із загрозою вибуху.

Склад системи

Основа:

бетон, цементна стяжка, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічні плитки без емалі), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5)
- 2 заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Проміжний провідник StoPox WL 110 або StoPox WL 118
- 4 Основний шар: StoPox KU 411

Товщина системи:

0,5- 1,0 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: стабільно - зимна

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

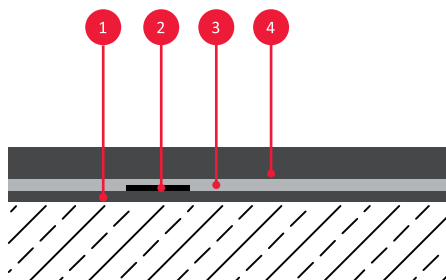
текстура "баранік", частково відтворює структуру основи, глянцева

Колір: палета RAL 5, інші на запитання

Переваги системи

економічне рішення в місцях небезпеки вибуху та в місцях статичної електрики, без запаху, легко очищається, не поглинає, водонепроникна.

Система Cretec 4.4 StoPox KU 611 гладка



Особливості та сфера застосування

антиелектростатичне покриття відповідно до PN-EN 61340-4-1, PN-EN 13237, стійкість $R_u < 1\text{M}\Omega$ в системі з проміжним шаром StoPox WL 110, стійкість $1\text{M}\Omega < R_u < 1\text{G}\Omega$ в системі з проміжним шаром StoPox WL 118. Покриття стійке до інтенсивного пішогодного руху та транспортних засобів з гумовими та твердими колесами (крім металевих). Для: виробничих приміщень на ділянках із загрозою ESD: текстильне виробництво, електроніка, сипучих матеріалів, технічні приміщення, серверні, сервісні кімнати і т.д., вибухонебезпечні зони, приміщення із необхідною високою чистотою

Склад системи

Основа:

бетон, цементні стяжки, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічні плитки без емалі), старі смоляні покриття.

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5)
- 2 Заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Проміжний провідник: StoPox WL 110 або StoPox WL 118
- 4 Основний шар: StoPox KU 611

Товщина системи:

2,0 - 3,0 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 80°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

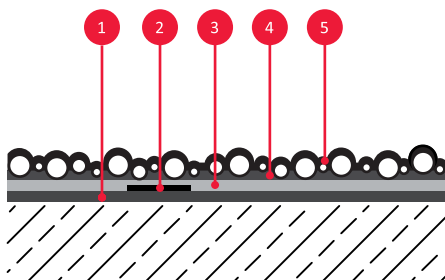
гладка, глянцева

Колір: палета RAL 5, інші на запитання

Переваги системи

без запаху, поверхня легка в очищенні, не поглинає, водонепроникна, дуже висока хімічна стійкість, дуже висока механічна стійкість, має сертифікат "clean room", хороше розтікання та самовідповірювання, високий естетичний вигляд

Система Cretec 4.5 StoPox KU 611 антипослизгова



Особливості та сфера застосування

антиелектростатичне покриття відповідно до PN-EN 61340-4-1, PN-EN 13237, стійкість $R_u < 1\text{M}\Omega$. Покриття стійке до інтенсивного пішогодного руху та транспортних засобів з гумовими та твердими колесами (крім металу). Для виробничих приміщень із загрозою ESD: текстильне виробництво, електроніка, великогабаритні виробни, сипучі матеріали та ін., розвантажувальні рампи, склади вибухонебезпечного газу, потенційно вибухонебезпечні ділянки, ділянки де існує ризик послизгу.

Склад системи

Основа:

бетон, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічна плитка без емалі), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5)
- 2 Заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Проміжний провідник: StoPox WL 110
- 4 Основний шар: StoPox KU 611 обсіпаний карбідом кремнію, фракція F24 і більше
- 5 Додатковий шар: StoPox KU 601

Товщина системи:

1,5 - 2,5 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 80°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

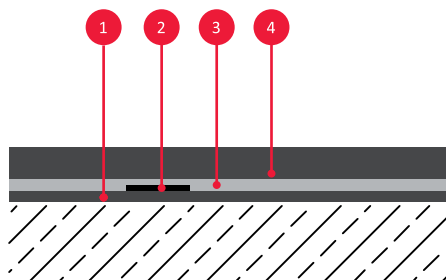
антипослизгова (R 11 – R 13), глянець

Колір: палета RAL 5, інші на запитання

Переваги системи

без запаху, висока антипослизговість, не поглинає, водонепроникна, дуже висока хімічна стійкість, дуже висока механічна стійкість

Система Cretec 4.6 StoPur IB 510



Особливості та сфера застосування

антиелектростатичне покриття відповідно до PN-EN 61340-4-1, PN-EN 13237, опір $R_u < 1\text{M}\Omega$ в системі з проміжним шаром StoPox WL 110, опір $1\text{M}\Omega < R_u < 1\text{G}\Omega$ в системі з проміжним покриттям StoPox WL 118. Покриття стійке до інтенсивного пішогодного руху та транспортних засобів з гумовими та твердим колесами (крім металевих), еластичне покриття на жорсткі та гнучкі поверхні. Для: виробничих та складських приміщень, комунікаційних шляхів в промислових підприємствах в зонах ESD, технічні приміщення в зонах ESD, серверні приміщення, ділянки із загрозою вибуху, перекриває тріщини в бетоні.

Склад системи

Основа:

бетон, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічна плитка без емалі), старі смоляні покриття, асфальт

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5)
- 2 Заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Проміжний провідник: StoPox WL 110 або StoPox WL 118
- 4 Основний шар: StoPur IB 510

Товщина системи:

2,0 - 2,5 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 60°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

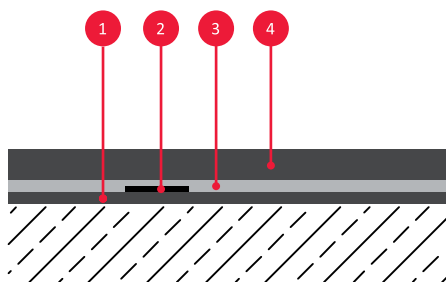
гладка, глянцева

Колір: палета RAL 5, інші на запитання

Переваги системи

без запаху, еластична, поверхня легка в очищенні, не поглинає, водонепроникна, висока хімічна стійкість, висока механічна стійкість, дуже хороше розтікання і самовідповірювання, висока здатність до перекриття тріщин основи

Система Cretec 4.7 StoPox KU 615



Особливості та сфера застосування

антиелектростатична поверхня відповідно до PNEN 61340-4-1, PN-EN 61340-4-5, PN-EN 61340-5-1, PN-EN 13237, опір $R_u < 1\text{M}\Omega$ в системі з проміжним шаром StoPox WL 110, опір $1\text{M}\Omega < R_u < 1\text{G}\Omega$ в системі з проміжним шаром StoPox WL 118. Покриття стійке до інтенсивного пішохідного та транспортного руху з гумовими та твердими колесами (крім металевих). Для виробничих приміщень в небезпечних зонах ESD: текстильне виробництво, електроніка, великогабаритні вироби, сипучі матеріали та ін., серверні, технічні приміщення із ділянками ESD, сервісні приміщення для обслуговування та ремонту електронних пристроїв, ділянки із загрозою вибуху.

Склад системи

Основа:

бетон, цементні стяжки, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічні плитки без емалі), старі смоляні покриття.

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5)
- 2 Заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Проміжний провідник: StoPox WL 110 або StoPox WL 118
- 4 Основний шар: StoPox KU 615

Товщина системи:

1,5- 2,0 мм

Стійкість

Механічна



Хімічна



Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 60°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

гладка, глянцева

Колір: палета RAL 5, інші на запитання

Переваги системи

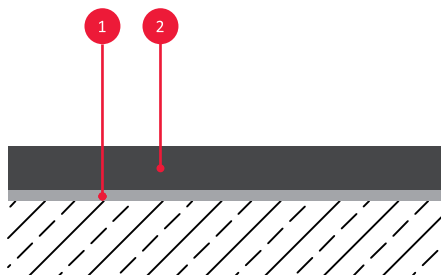
присутній тест "walking test", не містить розчинників, без запаху, поверхня легка в очищенні, не поглинає, водонепроникна, висока хімічна стійкість, висока механічна стійкість, дуже хороше розтікання та самовідповітрявання, високий естетичний вигляд покриття



Захист ґрунту та ґрунтових вод. Екстремальна хімічна стійкість

Підлогове покриття у багатьох випадках служить для захисту бетону та ґрунтових вод, від попадання агресивних хімічних субстанцій. В місцях зберігання, транспортування та перегрузки сильних розчинників та кислот необхідно застосовувати покриття для підлоги із підвищеною хімічною стійкістю та здатністю витримувати тріщин, щоб виключити можливість попадання агресивних речовин до ґрунту та ґрунтових вод.

Система Cretec 5.1 StoPox WHG Deck 100 гладка



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішогодного та транспортного руху з гумовими та твердими колесами (крім металевих), твердо-еластичне покриття, яке відтворює мікротріщини основи. Екстримально хімічно стійке для приміщень у котрих існує ризик витоку або розлиття агресивних хімічних субстанцій, наприклад: виробничі, лабораторні, технічні приміщення, аварійні ділянки під резервуарами з хімічними речовинами, ділянки для заповнення та розвантаження транспортних цистерн з хімічними субстанціями, місця переробки та пакування хімічних речовин.

Склад системи

Основа:
бетон, цементні стяжки, низькопоглинаючі основи: тераццо, керамічна плитка без емалі

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5) із додаванням кварцового піску фракція 0,1-0,5 мм
- 2 Основний шар: StoPox WHG Deck 100

Товщина системи:

2,0 - 3,0 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 60°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

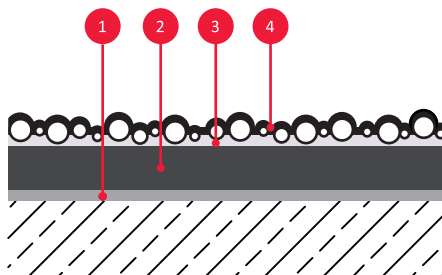
гладка, глянцева

Колір: обмежена палета RAL 5

Переваги системи

без запаху, легко чистити поверхню, оптично ховає нерівності основи, висока антипошлизговість, не поглинає, водонепроникна, екстримально хімічна стійкість, хороше розтікання і самовідповірювання, високий естетичний вигляд, здатність до перекриття тріщин основи.

Система Cretec 5.2 StoPox WHG Deck 100 антипошлизгова



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішогодного та транспортного руху з гумовими та твердими колесами (крім металевих), твердо-еластичне покриття, відтворює мікротріщини основи. Екстримально хімічно стійке, для приміщень у котрих існує ризик витоку або розлиття хімічних субстанцій, наприклад: виробничі, лабораторні, технічні приміщення, аварійні ділянки під резервуарами з хімічними речовинами, ділянки для заповнення та розвантаження транспортних цистерн з хімічними субстанціями, місця переробки та пакування хімічних речовин, ділянки де існує ризик пошлизгу.

Склад системи

Основа:
бетон

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5) із додаванням кварцового піску фракція 0,1-0,5 мм
- 2 Проміжне ущільнення: StoPox WHG Deck 100
- 3 Основний шар: StoPox WHG Deck 100 із додаванням кварцового піску 0,4-0,8 мм
- 4 Додатковий шар: StoPox WHG Deck 100

Товщина системи:

2,5 - 3,0 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 60°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

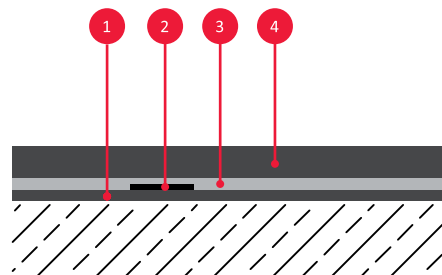
антипошлизгова (R 11 – R 13), глянець

Колір: обмежена палета RAL 5

Переваги системи

без запаху, висока антипошлизговість, не поглинає, водонепроникна, екстримально хімічна стійкість, висока механічна стійкість, висока здатність до перекриття тріщин.

Система Cretec 5.3 StoPox WHG Deck 110 гладка



Особливості та сфера застосування

Антиелектростатичне покриття відповідно до PNEN 61340-4-1, PN-EN 13237, опір Ru < 1MQ, покриття стійке до інтенсивного пішогодного та транспортного руху з гумовими та твердими колесами (крім металевих), твердо-еластичне покриття, відтворює мікротріщини основи. Екстримально хімічно стійке, для приміщень у котрих існує ризик витоку або розлиття хімічних субстанцій, наприклад: виробничі, лабораторні, технічні приміщення, аварійні ділянки під резервуарами з хімічними речовинами, ділянки для заповнення та розвантаження транспортних цистерн з хімічними субстанціями, місця переробки та пакування хімічних речовин. Розгрузочні рампи та склади із вибухонебезпечними газами, ділянки із загрозою вибуху, ділянки із статичною електрикою ESD

Склад системи

Основа:
бетон, цементні стяжки, низькопоглинаючі основи: тераццо, керамічна плитка без емалі

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5)
- 2 Заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Проміжний провідник: StoPox WL 110
- 4 Основний шар: StoPox WHG Deck 110

Товщина системи:

2,0 - 3,0 мм

Стійкість

Механічна
Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 60°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

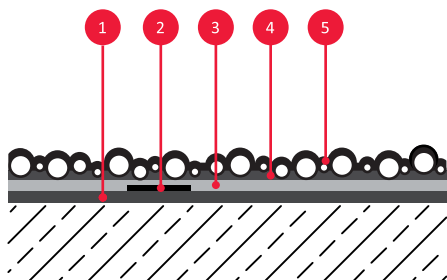
гладка, глянцева

Колір: обмежена палета RAL 5

Переваги системи

без запаху, легко чистити поверхню, не поглинає, водонепроникна, екстримально хімічна стійкість, висока механічна стійкість, високий естетичний вигляд, висока здатність до перекриття тріщин.

System Cretec 5.4
StoPox WHG Deck 110
антипослизгова



Особливості та сфера застосування

антиелектростатичне покриття відповідно до PNEN 61340-4-1, PN-EN 13237, опір $R_u < 1\text{M}\Omega$, покриття стійке до інтенсивного пішохідного та транспортного руху з гумовими та твердими колесами (крім металевих), твердо-еластичне покриття, відтворює мікротріщини основи. Екстримально хімічно стійке, для приміщень у котрих існує ризик витоку або розлиття хімічних субстанцій, наприклад: виробничі, лабораторні, технічні приміщення, аварійні ділянки під резервуарами з хімічними речовинами, ділянки для заповнення та розвантаження транспортних цистерн з хімічними субстанціями, місця переробки та пакування хімічних речовин. Розгрузочні рампи та склади із вибухонебезпечними газами, ділянки із загрозою вибуху, ділянки із статичною електрикою ESD

Склад системи

Основа:
бетон

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5)
- 2 Заземлення: стрічка StoDivers LB 100
- 3 Проміжний провідник: StoPox WL 110
- 4 Основний шар: StoPox WHG Deck 110 обсіпаний карбідом кремнію, фракція F24 і більше
- 5 Додатковий шар: StoPox WHG Deck 100

Товщина системи:

1,5- 2,5 мм

Стійкість

Механічна 
Хімічна 

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 60°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

антипослизгова (R 11 – R 13), глянець

Колір: обмежена палета RAL 5

Переваги системи

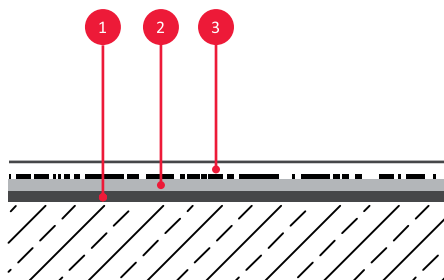
без запаху, висока антипослизговість, не поглинає, водонепроникна, екстримальна хімічна стійкість, висока механічна стійкість



Декоративні системи покриття

Наливні підлогові покриття це не тільки високо механічно стійкі, а також естетичні підлоги. Широкий вибір кольорів покриття, наповнювачів та добавок дають необмежені можливості, коли справа доходить до вибору кольору, текстури або малюнка підлоги. Це ідеальне рішення для офісів, виставкових залів, торгових центрів, бутиків та магазинів.

Система Cretec 6.1 StoPox WL 100 + StoChips



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного руху та легкого руху транспортних засобів з гумовими колесами. Для: коридорів, сходових кліток, громадських об'єктів, лабораторій, офісів, магазинів, апартаментів.

Склад системи

Основа: бетон, цементні, ангідритні, магнезитові основи, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічні плиткі без емалі), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox WG 100
- 2 Основний шар: StoPox WL 100 з додаванням чіпів StoChips
- 3 Додатковий шар: StoPox WL 100 (глянець) або StoPox WL 150 транспарент (мат)

Товщина системи:

0,3- 0,5 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: холодна - частково

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

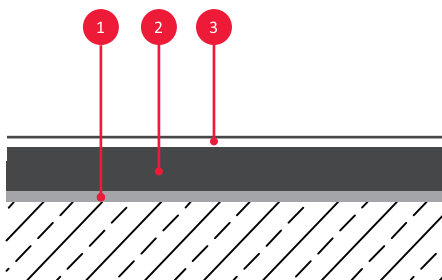
структура "бараніка", частково відтворює текстуру основи, високий глянець або мат.

Колір: згідно кольору StoChips які використовуються для наповнення

Переваги системи

не містить розчинників, без запаху, дифузія водяної пари, оптично ховає нерівності основи, не поглинає, водонепроникна, декоративний вигляд

Система Cretec 6.2 StoPox BB T 200



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного руху та легкого руху транспортних засобів з гумовими колесами, висока стійкість до тріщин, естетичний вигляд. Для: лабораторій, виробничих приміщень, коридорів у фармацевтичній та косметичній промисловості, їдальні, громадські приміщення, лікарські кабінети, магазини, апартаменти, виставкові зали.

Склад системи

Основа: бетон, цементні, ангідритні, магнезитові основи, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічні плиткі без емалі), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox WG 100 в кольорі основного шару
- 2 Основний шар: StoPox BB T 200
- 3 матовий лак: StoPox WL 150 transparent

Товщина системи:

2,0- 3,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча, гаряче повітря до 60°C

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

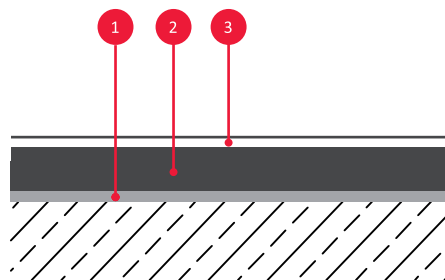
гладка, мат

Колір: ефект тераццо у вибраних кольорах

Переваги системи

без запаху, поверхню легко очистити, не поглинає, висока механічна стійкість, високий естетичний та декоративний вигляд.

Система Cretec 6.3 StoPur BB 100



Особливості та сфера застосування

Покриття стійке до інтенсивного пішохідного руху, висока стійкість до тріщин, стишує кроки, естетичний вигляд, можливість виконання різнокольорових візерунків. Для: магазинів, апартаментів, виставкових залів, музеїв, шкіл, дитячих садків, готелів.

Склад системи

Основа: бетон, цементні, ангідритні, магнезитові основи, низькопоглинаючі основи (тераццо, керамічні плиткі без емалі), старі смоляні покриття

- 1 Грунтування: StoPox GH 530 (або згідно таб. на стор. 5)
- 2 Основний шар: StoPur BB 100
- 3 фінішний лак: StoPur WV 100 (глянець) або StoPur WV 150 (шовковистий мат) або StoPur WV 200 (глибокий мат)

Товщина системи:

2,0- 3,0 мм

Стійкість

Механічна

Хімічна

Водостійкість: холодна - стабільно, короткочасно гаряча

Очищення: StoDivers UR, StoDivers GR, зимна вода з нейтральними миючими засобами

Поверхня

гладка, глянцова, шовковистий мат або глибокий мат.

Колір: палітра RAL 5, інші за запитом

Переваги системи

не містить розчинників, без запаху, легко очистити, не поглинає, висока механічна стійкість, дуже хороше розтікання та самовідповідрювання, перекриває тріщини основи, високий естетичний та декоративний вигляд.



Tabela szybkiego wyboru systemu

PRZEMYSŁ

ТИП ПРИМІЩЕННЯ

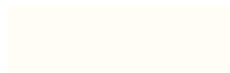
	Хімічна	Фармацевтична	Споживча	Фрукти та овочі	Електронна та електротехнічна
склад сировини	5.1; 5.2; 5.3; 5.4	5.1; 2.3	2.3; 5.1	2.3; 5.1	2.3; 4.4
мийка			3.3	3.3	
склад упаковки	2.1; 1.6	2.1; 1.6	2.1; 1.6	2.1; 1.6	2.1; 1.6
хімічні перевантажувальні станції	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4
склад хімічних субстанцій	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
виробництво продукції	5.1; 5.2; 5.3; 5.4	2.3; 4.5; 6.2	2.7; 2.8	2.2; 2.7; 2.8	2.1; 4.4
виробничі зали	5.1; 5.2; 5.3; 5.4	2.3; 4.5; 6.2	2.7; 2.8	2.7; 2.8	4.4; 4.7
чиста кімната “clean-room”	2.1; 2.3	2.1; 2.3			2.1; 2.3
зали для збору продукції					4.4; 4.7
виробничі та складські коридори	2.5; 2.6	2.5; 2.6	2.5; 2.6	2.5; 2.6	2.5; 2.6
обробка металу (без зварювання)					2.5
ділянки розкрою м'яса/ риби			2.8		
бойня			2.8		
лабораторія	5.3	6.2; 2.3	2.3	2.3	4.4; 4.7
порошкове фарбування					
ділянки упаковки	5.1; 5.3	2.3	2.3; 2.4	2.3; 2.4	4.4; 4.7
склад готових виробів	5.1	2.3	2.3	2.3	4.4; 4.7
морозильна камера		2.7	2.7	2.7	
холодильник			2.8	2.8	
технічні приміщення	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3
офіс	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3
туалет	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
ванна кімната	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
їдальня	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
кухня	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5
громадські приміщення	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1
коридори в офісних приміщеннях	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3
зовнішня сходова клітка	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
внутрішня сходова клітка	1.2; 6.1	1.2; 6.1	1.5	1.5	1.2; 6.1
насосна станція	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
котельня	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6
гараж	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3

Відомості про підприємства, які виконують роботи з ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС								
№	Назва підприємства		Адреса підприємства		Відомості про підприємство		Відомості про підприємство	
	Авіаційна та автомобільна	Точна та оборонна	Важка	Енергетична	Текстильна	Дерев'яна	Паперова	Поліграфічна
1	2.3	2.3	2.10; 2.5	2.3	2.3	2.5; 2.6	2.1	2.3
2	3.2; 3.3		3.3					
3	2.1; 1.6	2.1; 1.6	2.1	2.1; 1.6	2.1; 1.6	2.1; 1.6	2.1; 1.6	2.1; 1.6
4	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4	5.2; 5.4
5	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
6	2.1; 4.4	2.1; 4.4	2.6; 2.10	2.3; 2.4	2.1; 2.2	2.5; 2.6	2.3; 2.4	2.3; 4.4
7	2.1; 4.4	2.1; 4.4	2.10	2.1; 4.4	2.1; 4.4	2.5; 2.6	2.1; 4.4	5.1; 5.3
8	2.1; 2.3	2.1; 2.3						
9	2.1; 4.4	2.1; 4.4	2.10			2.5; 2.6		
10	2.5; 2.6	2.5; 2.6	2.10	2.5; 2.6	2.5; 2.6	2.5; 2.6	2.5; 2.6	2.5; 2.6
11	2.5	2.5	2.5; 2.10					
12								
13								
14	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4
15	5.3	5.3	5.3					
16		2.1; 2.5			2.1; 4.4	2.5	2.1	2.1
17	2.1; 2.5	2.1; 2.5	2.10	2.1; 2.3	2.1; 2.5	2.5	2.1	2.1
18								
19								
20	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4
21	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3
22	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
23	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
24	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2
25	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5	2.8; 2.5
26	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1	6.2; 2.1
27	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3	6.2; 6.3
28	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3
29	1.2; 6.1	1.2; 6.1	1.2; 6.1	1.2; 6.1	1.2; 6.1	1.2; 6.1	1.2; 6.1	1.2; 6.1
30	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
31	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6	1.5; 1.6
32	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3

Стандартні кольори покриттів StoCretec

				
RAL 1001	RAL 7001	RAL 7023	RAL 7030	RAL 7032
				
RAL 7040	RAL 7035	RAL 7037	RAL 7038	

Основні кольори покриттів StoCretec

				
RAL 1000	RAL 1002	RAL 1013	RAL 1014	RAL 1015
				
RAL 6019	RAL 6027	RAL 7000	RAL 7004	RAL 7036
				
RAL 7042	RAL 7044	RAL 7045	RAL 7046	RAL 7047
				
RAL 9002	RAL 9010			

Спеціальні кольори покриттів StoCretec (також доступні інші кольори)

				
RAL 1006	RAL 1016	RAL 1017	RAL 1018	RAL 1020
				
RAL 1024	RAL 2001	RAL 2002	RAL 2010	RAL 3000
				
RAL 3002	RAL 3011	RAL 3013	RAL 4002	RAL 5001
				
RAL 5005	RAL 5010	RAL 5015	RAL 6001	RAL 6004
				
RAL 6010	RAL 6013	RAL 8004	RAL 8023	

RAL - це не являється єдиною, кольоровою палітрою. Варіанти кольорів уточнюйте з технічними консультантами StoCretec . Показані кольори можуть відрізнятися від фактичних, що обумовлено обмеженням технології друку. Не всі товари можна заколірувати у вказані кольори. Перед замовленням уточніть доступність вибраного кольору.

Центральний офіс

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

Відділ продажу

вул. Зелена, логістичний
центр Port
Львів, 81137
моб.: +38096 022 11 55
cp.sto.lviv@gmail.com
www.sto-ukraine.com