

CapaSilan

Інтер'єрна фарба на основі силіконових смол.
Вирішення проблем для стін і стель при бічному освітленні.



Опис продукту

Вступ	<p>CapaSilan зносостійка, мінеральна, матова, інтер'єрна фарба без розчинників та з мінімальними емісіями, з чудовими властивостями.</p> <p>CapaSilan являє собою нове покоління інтер'єрних фарб, яка завдяки тривалому часу розкриття матеріалу робить можливим чудове нанесення без видимих місць стикування окремих ділянок на поверхні навіть у несприятливих умовах освітлення (ковзаючому світлі). Призначена для нанесення з дотриманням встановлених санітарних норм, а також в якості ремонтного покриття на акустичних системах і штукатурках.</p>
Сфера застосування	Для лікарень, будинків пристарілих, готелів, кафе/ресторанів, офісів, шкіл і дитячих садків, а також для житлового будівництва.
Властивості	<ul style="list-style-type: none"> ■ з мінімальними емісіями, без розчинників ■ тривалий час розкриття - нанесення без видимих слідів стикування окремих ділянок ■ висока паропроникність ■ sd-значення <0,1 м ■ оптимальне розкатування ■ легко наноситься ■ водорозчинна
В'язуче	Комбінація з емульсії силіконових смол і спеціальної дисперсії штучних смол.
Упаковка/Розмір тари	<ul style="list-style-type: none"> ■ Стандартна упаковка: 2,5 л, 10 л; ■ Упаковка для безповітряного розпилення: готова до нанесення обладнанням безповітряного розпилення фарбоопультом в тарі 25 л; ■ ColorExpress: 12,5 л.
Колірні відтінки	<p>Біла</p> <p>Тонується вручну повнотоновими і тонувальними фарбами Amphibolin або CaparolColor Vollton- und Abtönfarben. При тонуванні фарби вручну, необхідно змішувати всю потрібну кількість матеріалу між собою, щоб уникнути відмінностей колірних відтінків. При покупці від 100 літрів і більше в одному відтінку, можлива поставка матеріалу заводського тонування.</p> <p>CapaSilan тонується також машинним способом в системі ColorExpress в найбільш популярній колекції відтінків приблизно до індексу світлості 70. Для запобігання можливих відхилень відтінків рекомендується перед застосуванням перевіряти матеріал на точність відповідності необхідному тону. На дотичних поверхнях застосовувати матеріал тільки однієї виробничої партії (див. номер серії на упаковці).</p>
Ступінь глянце	Глибокоматова згідно DIN EN 13 300
Зберігання	В прохолодному місці, але не на морозі
Технічна характеристика	<p>Технічні параметри по DIN EN 13300:</p> <p>При тонуванні можливі незначні відхилення за технічними даними.</p>



■ Вологе витирання:	Клас 1, відповідає стійкості до стирання згідно DIN 53778
■ Коефіцієнт контрастності:	1 клас покривної здатності при виході від 7 м ² /л і витраті 140 мл/м ²
■ Максимальна величина зерна:	дрібне (< 100 μm)
■ Щільність:	бл. 1,45 г/см ³

Застосування

Придатні основи

Основи для нанесення покриття повинні бути міцними, сухими, вільними від забруднень і розділяючих речовин.

Підготовка основи

Мінеральні штукатурки розчинних груп PII і PIII: міцні штукатурки з нормальною здатністю вбирання покривати без попередньої обробки. Великопористі, що мають легкий осип піску, вбираючі штукатурки проґрунтувати OptiGrund ELF або SaraSol LF.

Гіпсові штукатурки групи PIV: нанести покриття ґрунтовкою Cararol-Haftgrund. Гіпсові штукатурки зашліфувати і знепилити, нанести покриття ґрунтовкою Cararol-Tiefgrund TB.

Гіпсоволокниста плита: на вбираючі основи нанести покриття ґрунтовками OptiGrund ELF або Cararol Tiefgrund TB. На сильно ущільнених гладких основах нанести ґрунтувальне адгезійне покриття Cararol-Haftgrund.

Гіпсокартон: відшліфувати шпатлювальні напливи і задирки. М'які і зашліфовані ділянки гіпсової шпаклівки закріпити за допомогою Cararol-Tiefgrund TB. Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Cararol-Haftgrund, OptiGrund ELF або SaraSol LF. Листи з пігментними плямами водорозчинних інгредієнтів проґрунтувати Cararol AquaSperrgrund.

Бетон: видалити можливі розділяючі речовини, такі як крейдисті і силучі субстанції.

Пористий бетон: нанести ґрунтувальне покриття Cararplex, розбавивши в співвідношенні 1: 3 водою.

Силікатна цегла і піщаник: фарбувати без попередньої обробки.

Покриття зі здатністю до навантажень: матові покриття з низькою здатністю вбирання фарбувати без попередньої підготовки. На великих поверхнях в одній площині можна виконати ґрунтувальне покриття OptiGrund ELF або SaraSol LF для збільшення часу обробки матеріалу. Глянцевим поверхням, лаковим і емалевим покриттям надати шорсткості. Нанести покриття ґрунтовки Cararol-Haftgrund.

Покриття без здатності до навантажень: лакофарбові покриття, що не міцно тримаються або штукатурки на основі штучних смол видалити без залишку. Слабо вбираючі гладкі основи проґрунтувати SaraSol-Haftgrund. Великопористі, що мають легкий осип піску, вбираючі штукатурки проґрунтувати матеріалом OptiGrund ELF або SaraSol LF. Покриття мінеральних фарб без здатності до навантажень видалити механічним способом без залишку і знепилити. Проґрунтувати SaraSol-Tiefgrund TB.

Акустичні елементи і штукатурки: при санації акустичних систем потрібна особлива передбачливість. Керуватися детальними інструкціями щодо санації з довідника SaraSol з технологіями розпилення. Довідник можна знайти у компанії SaraSol. При необхідності звертатися за консультаціями.

Клейові фарби: Ретельно змити. Проґрунтувати SaraSol-Tiefgrund TB.

Нефарбовані дерево-стружкові, рельєфні або тиснені паперові шпалери: Фарбувати без попередньої обробки. Шпалери, що не міцно тримаються: видалити без залишку, клей і залишки паперу змити. Проґрунтувати SaraSol-Tiefgrund TB.

Уражені пліснявою поверхні: цвілі і грибкові відкладення змити водою. Поверхні обробити за допомогою SaraTox або FungiGrund і дати добре висохнути. Нанести ґрунтувальне покриття відповідно до виду та особливостей основи. При сильно уражених поверхнях фінішне покриття виконувати за допомогою Indeko-W, Malerit-W або Fungitex-W. При цьому дотримуватися законодавчих та відомчих приписів (наприклад, порядок застосування біологічно активних і небезпечних речовин).

Поверхні з плямами нікотину, кіптяви або жиру: нікотинові забруднення, а також кіптява або жирові плями змити водою з додаванням жиророзчинних побутових миючих засобів і дати добре висохнути. Висохлі водні розводи очистити щіткою сухим способом. Нанести ізолююче покриття ґрунтовки SaraSol AquaSperrgrund. На сильно забруднених поверхнях фінішне покриття виконати Aqua-Inn N°1.

Дерево і дерев'яні матеріали: Покрити водорозчинною і екологічною акриловою або посиленою поліуретаном емаллю серії SaraSol.

Малі дефекти: після відповідних підготовчих робіт виправити за допомогою SaraSol-Akkordsprachtel згідно будівельних норм і проґрунтувати

Метод нанесення	Призначена для нанесення щіткою, валиком або обладнанням безповітряного напылення. Безповітряне розпилення: Кут напылення: 50° Форсунка: 0,021–0,026" Тиск: 150–180 бар Робочі інструменти промити водою після використання
Структура покриття	ґрунтувальне і проміжне покриття виконати SaraSilan розведеної максимум 10% води, на великих суміжних площах розбавляти до макс. 20% води. Фінішне покриття нанести SaraSilan розведений максимум 5% води
Витрата	бл. 140 мл/м ² на 1 шар на рівній поверхні. На шорсткуватих поверхнях відповідно більше. Точна витрата визначається пробним нанесенням.
Умови застосування	Нижня температурна межа при обробці і висиханні: температура повітря і основи повинна бути вище +5 ° C.
Період висихання	При + 20 ° C і відносній вологості повітря 65% через 4 - 6 годин висихає на поверхні і готова до подальшої обробки. Висихає і здатна нести навантаження приблизно через 3 дні. При більш низькій температурі і високій вологості час висихання відповідно збільшується.
Вказівки	При нанесенні методом безповітряного напылення фарбу добре перемішати і пропустити через сито. Під час застосування SaraSol-Tiefgrund TB всередині приміщень може з'явитися типовий запах розчинника. У зв'язку з цим забезпечити хорошу вентиляцію. У делікатних ділянках застосовувати AmphiSilan-Putzfestiger, що не містить ароматичних сполук і слабо пахне. Для мінімізації ризику різниці фактури ми рекомендуємо ретельно розподілити свіжонанесену фарбу валиком з середнім ворсом, який не набирає матеріал по краях (наприклад, Rotaplus 18 jп Rotaplast).

Примітки

Рекомендації/Експертизи

Вимірювання звукопоглинання згідно DIN EN 20354. Протокол випробувань № 48690 акустичного випробувального бюро Müller-BBM, Planegg. Незалежне випробування всередині приміщень проведено Інститутом Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) з присвоєнням знаку TÜV «Перевірено на наявність шкідливих речовин». Висновки можна отримати на вимогу.

Зверніть увагу (Станом на момент друку)

Зберігати в місцях, недоступних дітям. Захищати очі і шкіру від попадання бризків фарби. При попаданні в очі і на шкіру відразу ж ретельно промити водою. Не вдихати туман, що утворюється при нанесенні фарбопультотом. Не викидати в каналізацію, водойми і на ґрунт.

Утилізація

На вторинну переробку здавати тільки порожню тару. Рідкі залишки матеріалу можуть бути утилізовані як відходи фарб на водній основі, висушли залишки матеріалу можуть бути утилізовані як висушли фарби або як побутове сміття.

Граничне значення для вмісту ЛОС для країн ЄС

Для продуктів даної категорії А / а: 30 г / л з 2010 року. Цей продукт містить менше 1 г / л ЛОС.

Код продукту

M-SF01

Декларація речовин, що входять до складу продукту/ Вміст

Дисперсія штучної смоли, пігменти, мінеральні наповнювачі, вода, адитиви, консервант.

Центр обслуговування клієнтів

Телефон: +38 (044) 379 06 91

Факс: +38 (044) 379 06 85

e-mail: info@caparol.ua