

Capacryl PU-Satin

Високоякісна, стійка до подряпин і ударів поліуретанова акрилова емаль, для зовнішніх і внутрішніх робіт.



Опис продукту

Вступ	Для нанесення високоякісних проміжних і фінішних покриттів на точні за розміром дерев'яні елементи, поверхні з металів і твердого ПВХ. Для зовнішніх і внутрішніх робіт. Емалі білих відтінків не можна наносити на опалювальні прилади (радіатори), оскільки можливе пожовтіння матеріалу (застосовувати матеріал Capacryl Heizkörperlack).
Сфера застосування	для житлового та офісного будівництва, для готелів, ресторанів, шкіл, дитячих садків, лікарень і т.п.
Властивості	<ul style="list-style-type: none"> ■ розбавляється водою ■ зі слабким запахом ■ простий і зручний в застосуванні ■ висока стійкість до подряпин і ударів ■ здатний до дифузії ■ стійкий до побутових миючих засобів ■ клас мокрого стирання по DIN EN 13 300: клас 1 (відповідає стійкості до стирання по DIN 53 778) ■ підходить для дитячих іграшок згідно до DIN EN 71-3 ■ стійкий до засобів дезінфекції
В'язуче	Поліуретаново-акрилова дисперсія
Упаковка/Розмір тари	<p>Стандарт: 375* мл, 750 мл, 2,5 л, 10* л * Тільки білий відтінок.</p> <p>ColorExpress: 350 мл, 700 мл, 2,4 л, 9,6 л</p>
Колірні відтінки	<p>Стандартний колірний відтінок PU-Gloss: білий</p> <p>Стандартний колірний відтінок PU-Satin: Білий, RAL 1 023, RAL 3000, RAL 5010, RAL 6002, RAL7035, RAL 8003, RAL 9005.</p> <p>В установці для тонування ColorExpress (Capamix) продукт тонується в багато колірних відтінків колекції 3D, а також в колірні відтінки інших колекцій.</p> <p>При застосуванні препарату Capacryl PU-Satin темних і інтенсивних колірних відтінків на поверхні може статися тимчасове витирання пігменту, тому на внутрішніх поверхнях потрібно нанесення прозорого захисного шару Capadur Parkett- und Siegellack.</p>
Ступінь глянцево	<p>Стійкість колірного тону відповідно до інструкції BFS № 26: В'язуче: Клас А Пігментація: Група 1-3 в залежності від колірного відтінку.</p> <p>Capacryl PU-Gloss: Глянцева</p>



Зберігання

Saracryl PU-Satin:
Шовковисто-матова

У прохолодному місці, але не на морозі.
Термін зберігання в оригінальній та щільно закритій упаковці 12 місяців.

Застосування

Придатні основи

Точні за розміром дерев'яні елементи, ґрунтований метал і твердий ПВХ.
Поверхня повинна бути чистою, сухою, мати здатність до навантажень. Вологість точних за розміром дерев'яних елементів не повинна перевищувати 13%.

Підготовка основи

Дерев'яні елементи

Відшліфувати дерев'яну поверхню у напрямку волокон, ретельно очистити і видалити виступаючі речовини, наприклад, смолу. Відламати гострі краї (див. Інструкцію BFS № 18).

Залізо, сталь

Підготувати залізо і сталь до нормативного стану SA 2 ½ (струменева обробка) або ST3 (машинна обробка) згідно до DIN EN ISO 12 944-4.

Цинк, твердий ПВХ

Промити засобами з вмістом аміаку з використанням абразивного матеріалу відповідно до інструкції BFS № 5 і 22.

Алюміній, мідь

Промити нітророзчинником або миючими засобами з вмістом фосфорної кислоти з використанням абразивного матеріалу відповідно до інструкції BFS № 6.

Старі покриття

Відшліфувати старі покриття. Покриття, що не володіють здатністю до навантажень, видалити.

Метод нанесення

Saracryl PU-Gloss / PU-Satin можна наносити пензлем, валиком або розпилювачем. Перед застосуванням ретельно перемішати і при необхідності для нанесення проміжного покриття розбавте максимум 5-15% води.
При нанесенні покриття вручну на великі поверхні нанести лак поліамідним (нейлоновим) валиком з коротким ворсом (текстурованим) і відразу ж обробити поверхню валиком з дрібними порами з пінопласту або щіткою.
Розмір інструменту повинен відповідати площі оброблюваної поверхні, щоб забезпечити швидке нанесення лаку і рівномірну подальшу обробку поверхні.

Вказівки для нанесення методом розпилення:

	Ø розпилювача	Тиск розпилювача	Тиск повітря	Розбавлення
Airless	0,011 – 0,015 дюйми	200 бар	-	макс. 5%
Airmix/Aircode	0,011 – 0,015 дюйми	120 бар	2,5 бар	макс. 5%
Низький тиск	1,8 – 2,2 мм	-	бл. 0,5 бар	макс. 15%
Високий тиск	2,0 – 2,5 мм	-	2-3 бар	макс. 15%

Структура покриття

Поверхня	Застосування	Підготовка поверхні	Просочування	Ґрунтування	Проміжне покриття	Фінішне покриття
Дерево, дерев'яні матеріали	внутрішнє	шліфування / очищення	---	Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	Capacryl PU-Vorlack ²⁾	Capacryl PU-Gloss / PU-Satin ³⁾
Точні за розміром дерев'яні елементи	зовнішнє	BFS № 18	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾		
Залізо, сталь	внутр.	видалення іржі / очищення	---	Capalac AllGrund		
	зовнішнє	видалення іржі / очищення	---	2 x Capalac AllGrund		
Цинк	внутрішнє / зовнішнє	BFS № 5	---	Capacryl Haftprimer		
Алюміній / мідь	внутрішнє / зовнішнє	BFS № 6	---	Capacryl Haftprimer		
Твердий ПВХ	внутрішнє / зовнішнє	BFS № 22	---	Capacryl Haftprimer		
Старі покриття зі здатністю до навантажень	внутрішнє / зовнішнє	шліфування	Дефекти в старих покриттях обробити згідно до типу основи та заґрунтувати			

* На точні за розміром дерев'яні деталі необхідно наносити подвійне проміжне покриття у відповідності до Інструкції BFS № 18.

1) На дерев'яні поверхні з вмістом водорозчинних барвників завжди наносити Capacryl Holz-IsoGrund, на сучки - 2 шари.

2) Проміжне покриття повинне збігатися по тону з фінішним покриттям.

Для колірних відтінків зі слабкою покривною здатністю (червоний, жовтий, помаранчевий) в установці ColorExpress автоматично змішується колірний відтінок, що дозволяє досягти кращої покривної здатності фінішного покриття. Цей колірний відтінок відрізняється від обраного колірного тону на користь підвищення покривної здатності фінішного шару.

3) Для колірних відтінків зі слабкою покривною здатністю (наприклад, з жовтого / червоного / помаранчевого спектру) потрібне додаткове покриття.

Вказівка: на порошкових покриттях, покриттях Coll-Coating та інших критичних поверхнях попередньо обробити пробну ділянку і перевірити адгезію.

Витрата

бл. 100 – 120 мл/м² на шар.

Витрата залежить від властивостей оброблюваної поверхні. Точна витрата визначається при пробному нанесенні.

Умови застосування

Нижня межа температури при нанесенні покриття:

+8°C для матеріалу, поверхні та навколишнього середовища.

Період висихання

При 20°C та 65% відносній вологості	Поверхня суха «від пилу»	На поверхню можна наносити наступне покриття	Поверхня повністю суха
час	1 – 2 години	10 – 12 годин	48 годин

При більш низькій температурі і більш високій вологості повітря час висихання збільшується.

Очищення інструментів

Відразу після використання промити інструменти водою.

Примітки

Зверніть увагу (Станом на момент друку)

- Зберігати в недоступному для дітей місці.
- При розпилюванні використовувати комбінований фільтр A2 / P2.
- При шліфувальних роботах використовувати фільтр проти пилу P2.
- Забезпечити хорошу вентиляцію під час і після застосування.
- Вживання їжі, напоїв, а також куріння під час застосування фарби заборонено.
- При потрапленні в очі і шкіру відразу ретельно промити водою.
- Не допускати потраплення в каналізацію, стічні води і в ґрунт.

Утилізація

- Для утилізації підходять тільки порожні ємності.
- Рідкі матеріали здавати на утилізацію як відходи фарб на водній основі.
- Висохлі залишки матеріалу утилізувати як затверділі фарби або як побутове сміття.

Детальні вказівки

Див. паспорт безпеки.

Центр обслуговування клієнтів

Телефон: +38 (044) 379 06 91

Факс: +38 (044) 379 06 85

e-mail: info@caparol.ua