



## Aqua CL-440-Colorlack

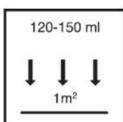
Важкозаймистий, світлостійкий, стійкий однокомпонентний кольоровий лак



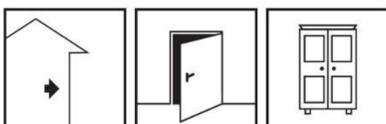
| Відтінок                           | Наявність             |         |         |         |         |
|------------------------------------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|
|                                    | Кількість на палеті   | 672     | 200     | 96      | 22      |
|                                    | <b>Розмір / об'єм</b> | 0,75 л  | 2,5 л   | 5 л     | 20 л    |
|                                    | Тип тари              | Відро W | Відро W | Відро W | Відро W |
|                                    | Код тари              | 01      | 03      | 05      | 20      |
|                                    | <b>Артикул</b>        |         |         |         |         |
| <b>20 матовий</b>                  |                       |         |         |         |         |
| білий (RAL 9016)                   | 3876                  | ■       | ■       | ■       | ■       |
| Чистий білий (RAL 9010)            | 3877                  |         |         | ■       | ■       |
| Індивідуальні відтінки             | 3878                  | ■       | ■       | ■       | ■       |
| База С(попереднє наповнення: 92%)  | 015093                |         |         | ■       | ■       |
| <b>30 напівматовий</b>             |                       |         |         |         |         |
| білий (RAL 9016)                   | 3802                  | ■       | ■       | ■       | ■       |
| Чистий білий (RAL 9010)            | 3803                  |         |         | ■       | ■       |
| Індивідуальні відтінки             | 3805                  | ■       | ■       | ■       | ■       |
| База С(попереднє наповнення: 92 %) | 015038                | ■       | ■       | ■       | ■       |

### Витрата

120–150 мл/м<sup>2</sup> на робочий прохід

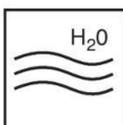


### Області застосування



- Деревина та деревостружкові матеріали
- Високоякісні меблі
- Внутрішнє оздоблення: наприклад, панелі, плінтуси, облицювання та внутрішні двері
- Ідеально для поверхонь, попередньо оброблених Aqua-грунтівками Remmers
- Як скляний лак (у поєднанні з Aqua VGA-485)
- Для професійного застосування

### Властивості



- Однокомпонентний: просте та економічне застосування
- Підходить для нанесення на вертикальні поверхні
- Добра розтікання
- Висока покривна здатність
- Швидке висихання
- Можливість швидкого штабелювання
- Висока хімічна стійкість
- Висока стійкість до більшості поширених кремів для рук
- Реакція на вогонь згідно з DIN EN 13501-1: B-s1, d0 на відповідних основах
- Придатний для внутрішнього оздоблення суден (IMO)
- Світлостійкість
- 2K-Ready: підвищення хімічної та стійкості до подряпин, адгезія до скла та ґрунтових плівок шляхом додавання 2% Aqua VGA-485



#### Технічні характеристики продукту

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Зв'язуюча речовина | Акрилатна/ПУ-дисперсія        |
| Густина (20 °C)    | 1,04 – 1,16 г/см <sup>3</sup> |
| Запах              | Характерний                   |

Вказані значення є типовими властивостями продукту і не становлять обов'язкових технічних характеристик.

#### Сертифікати

- ▣ DIN EN 71-3 "Міграція окремих елементів"
- ▣ Декларація відповідності (Директива щодо суднового обладнання)
- ▣ Класифікація поведінки при пожежі згідно з DIN EN 13501-1 (B-s1,d0)
- ▣ DIN EN 71-9 "Органічно-хімічні сполуки – Вимоги"
- ▣ Французький тест на емісію ЛОС

#### Стандарти випробувань

DIN 68861-1B Хімічна стійкість з обмеженнями (виняток: фарбуючі речовини та розчинники)

Емісія на низькому рівні згідно зі схемою AgBB

#### Додаткова інформація

- ▣ Паспорт сталого розвитку
- ▣ Рекомендації з догляду за лакованими меблевими поверхнями
- ▣ Інструкції з обробки для 2K-Ready Aqua лакосистем

#### Можливі системні продукти

- ▣ Aqua VGA-485-зшивач та адитив для скляного лаку (3256)
- ▣ Aqua PF-430 — пігментований та ізолюючий наповнювач (3265)
- ▣ Aqua SL-418-Шарувальний лак (5310)
- ▣ Aqua TL-412-Лак для сходів (2372)
- ▣ SM-820-Структурна добавка (1942)
- ▣ Aqua V-490-Сповільнювач (1939)
- ▣ Aqua MM-825-Матуюча добавка (3875)
- ▣ UMA-824-Універсальна адгезійна добавка для металу (3249)

#### Підготовка до роботи

##### ■ Вимоги до основи

Основа повинна бути чистою, без пилу, сухою, знежиреною, без розділяючих речовин та професійно підготовленою.

Вологість деревини: 8–12 %

##### ■ Підготовчі роботи

Жирні та смолисті породи деревини/основи промити WV-891 або V-890. У внутрішніх приміщеннях будівель застосовувати UN-894. Дати розчиннику добре випаруватися.

Очищення скла виконати засобом V-893.

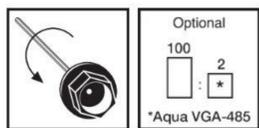
Міцні старі покриття ретельно зашліфувати.

Шліфування деревини виконати зернистістю Р 100–180.

Шліфування плит виконати зернистістю Р 180–320.

Шліфування ґрунту виконати зернистістю Р 240–320.

#### Підготовка



##### ■ Змішування

Однокомпонентний, готовий до застосування.

При використанні з додатками та адитивами обов'язково ознайомтеся з технічним паспортом системного продукту.

Опціонально 100:2 з Aqua VGA-485 за об'ємом.

За допомогою диспергатора підмішати в лакофарбовий матеріал при перемішуванні.

Суміш придатна до використання протягом 8 годин.

#### Нанесення



##### ■ Умови нанесення

Температура матеріалу, навколишнього середовища та основи: мін. +18°C до макс. +25°C.

Матеріал ретельно перемішати.

Наносити методом розпилення.

Наносити валиком або кистю (лише в розведеному вигляді).

Фарбопульта із гравітаційною чашею: діаметр форсунки 2,0–2,5 мм, тиск розпилювального повітря 2,0–3,0 бар.

Безповітряне розпилення: діаметр форсунки 0,23–0,28 мм, тиск матеріалу 80–120 бар.

Airmix-розпилення: д. форсунки 0,23–0,28 мм, тиск матеріалу 80–100 бар, тиск розпилювального повітря 1,2–2 бар.

Перед виконанням наступних робочих операцій провести проміжне шліфування (Р 240–320).

Відкриті ємності щільно закривати та якнайшвидше використовувати.

#### Інструкція щодо застосування



Шляхом нанесення пробних ділянок необхідно перевірити сумісність, адгезію та відтінок з основою.

Перед нанесенням покриття на технічно модифіковану деревину та деревні матеріали слід виконати пробне нанесення і перевірку придатності для обраної сфери застосування.

На недерев'яних основах, таких як скло, шліфовані ґрунтувальні плівки, меламінові смоли та PUR-лаки, адгезію можна суттєво покращити шляхом додавання Aqua VGA-485. У зв'язку з великою кількістю



варіантів матеріалів обов'язкова ретельна попередня перевірка.

Для досягнення максимальної стійкості до стирання та підвищення хімічної стійкості рекомендуємо фінішне покриття відповідними світлостійкими прозорими лаками.

При використанні як прозорого покривного лаку для кольорових лакофарбових поверхонь (підвищення стійкості до подряпин і зносостійкості) достатньо одноразового нанесення. При нанесенні на кольорові лаковані поверхні рекомендується додавати до прозорого лаку 5–10 % Aqua-Colorlack для запобігання зміцненню відтінку.

#### ■ Сушка

Від пилу сухий: приблизно через 1 годину. Готовий до подальшої обробки: приблизно через 4 години.

Значення, наведені для умов 20 °C і 65 % відносної вологості повітря.

Низькі температури, недостатній повітрообмін і висока вологість повітря призводять до подовження часу висихання.

#### ■ Розбавлення

Готовий до застосування; за потреби розбавляти максимум 5 % води та/або максимум 3 % V-490 уповільнювача.

### Інструкції

DIN EN 71-3 "Міграція певних елементів":

Цей продукт відповідає граничним показникам міграції важких металів у дитячих іграшках згідно з вимогами DIN EN 71-3 і, таким чином, задовольняє одну з низки додаткових вимог щодо безпеки дитячих іграшок відповідно до Ди-рективи ЄС „Про іграшки“ (2009/48/ЄС).

Для сертифікованих продуктів і систем необхідно враховувати відповідні протоколи випробувань/сертифікати та технічний паспорт.

Для збереження споживчих властивостей поверхні рекомендується регулярне очищення та догляд за допомогою безворсової ба-вовняної тканини. Використовуйте лише засоби для догляду, що не містять розчинників і силікону.

Для застосування відповідно до Директиви з морського обладнання максимальна разова кількість нанесення у вологому вигляді становить 3 x 150 мкм.

### Робочі інструменти / очищення



Airless-, Airmix-розпилювачі, фарбопулт із гравітаційною чашею, акриловий пензель, поролоновий валик

Робочі інструменти очищати одразу після використання водою або концентратом для очищення Aqua RK-898.

Залишки після очищення утилізувати відповідно до вимог.

Інструменти Remmers

■ Патентований диспергатор (4747)

### Зберігання / термін придатності

У непошкодженій оригінальній тарі зберігати в прохолодному, сухому місці, захищеному від замерзання, щонайменше 12 місяців.



### Безпека / регламентація

Детальну інформацію щодо безпеки під час транспортування, зберігання, використання, а також з питань утилізації та екології — див. актуальний паспорт безпеки.

### Індивідуальні засоби захисту

Під час нанесення методом розпилення необхідне використання респіратора з фільтром P2 та захисних окулярів. Використовувати відповідні захисні рукавички та спецодяг.

### GISCODE

BSW30

### Інструкція з утилізації

Великі залишки продукту утилізувати в оригінальній упаковці відповідно до чинних нормативних вимог. Повністю спорожнену тару передати до системи вторинної переробки. Не утилізувати разом із побутовими відходами. Не допускати потрапляння у каналізацію. Не зливати у водостік.

### Регламент біоцидних продуктів

Містить як «оброблений виріб» біоцидний продукт (контейнерний консервант) з біоцидною діючою речовиною 1,2-бензизотіазол-3(2H)-он; Реакційна маса із 5-хлор-2-метил-2H-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2H-ізотіазол-3-ону (3:1) (3:1) для захисту вмісту упаковки від псування мікроорганізмами (бактеріями, дріжджами тощо). Обов'язково дотримуватись інструкцій щодо застосування!

### Декларація відповідно до VdL-RL 01

Група продукту: покривний лак для деревини

Склад: акрилатна дисперсія, поліуретанова смола, діоксид титану, воски, кремнієва кислота, гліколевий ефір, згущувач, антипінний агент, змочувальний агент, нейтралізатор, ВІТ (бензизотіазоліон), СМІТ/МІТ (хлорметилізотіазоліон/метилізотіазоліон) (3:1), МІТ

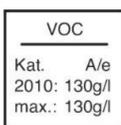
(метилізотіазоліон).

Інформація для алергіків за телефоном +49 (0) 5432/83-138

### ЛОС згідно з Директивою Decorpaint (2004/42/ЄС)

Граничне значення для продукту в ЄС (кат. А/е): макс. 130 г/л (2010).

Цей продукт містить < 130 г/л ЛОС.





Звертаємо увагу, що наведені вище дані/відомості визначалися на практиці або в лабораторії як орієнтовні значення, тому є принципово необов'язковими.

Ці відомості є лише загальними рекомендаціями, описують наші продукти та інформують про їх застосування й обробку. При цьому необхідно враховувати,

що через різноманітність і специфіку відповідних умов праці, використовуваних матеріалів і будівельних об'єктів, природно, неможливо врахувати кожен окремий випадок.

У разі виникнення сумнівів рекомендуємо або провести випробування, або звернутися до нас за консультацією. За винятком випадків, коли ми письмово прямо гарантували певні властивості чи при-датність продукції для визначеної у договорі мети,

технічна консультація або інформування щодо застосування, навіть якщо вони надавалися з усією можливою ретельністю, у будь-якому випадку є необов'язковими. Крім того, діють наші Загальні умови продажу та постачання.

З появою нового видання цього Технічного паспорта, нове видання замінює попереднє.