



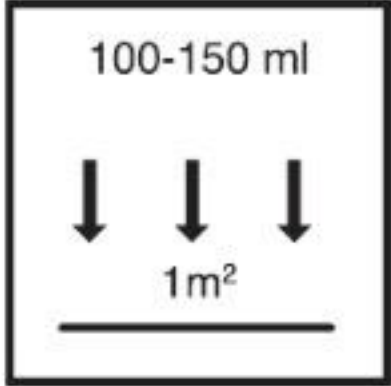
Aqua TL-412-Treppenlack

Однокомпонентний лак із високим вмістом твердих речовин, стійкий до стирання

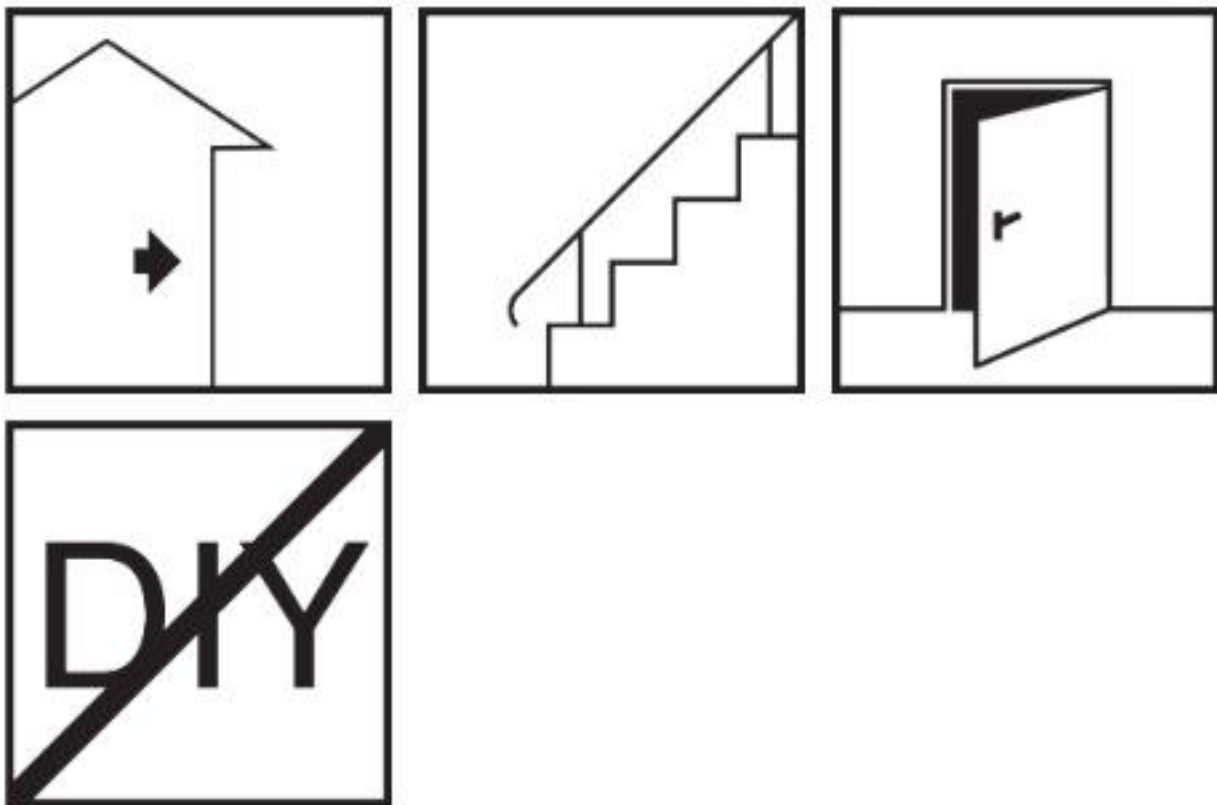


Колір	Наявність		
	Кількість на палеті	96	22
	Розмір / об'єм	5 л	20 л
	Тип тари	Відро W	Відро W
	Код тари	05	20
	Артикул №		
10 глибоко матовий			
безбарвний	2347	■	■
Спеціальні відтінки	2366		■
20 матовий			
безбарвний	2370	■	■
30 напівматовий			
безбарвний	2373	■	■
Спеціальні відтінки	3819	■	■
50 шовковисто-глянцевий			
безбарвний	2372	■	■

Витрата 100–150 мл/м² за один прохід

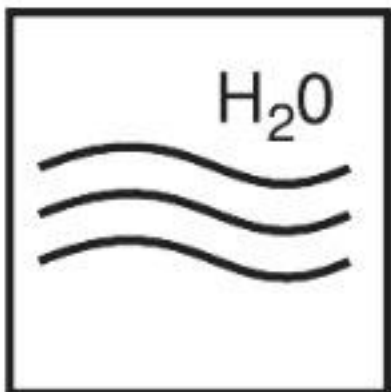


Області застосування



- Деревина для внутрішнього використання
- Грунтування та фінішне покриття
- Масивна деревина та шпон
- Дерев'яні сходи
- Корпусні та спальні меблі
- Інтер'єрні роботи: наприклад, панелі, плінтуси, облицювання та внутрішні двері
- Як лак для скла (у поєднанні з Aqua VGA-485)
- Для професійних обробників

Властивості



- Швидке висихання та добра шліфованість
- Відмінна наповнюваність (вже після дворазового нанесення покриття)
- Придатний для нанесення також на вертикальні поверхні
- Відмінна дегазація навіть на вертикальних поверхнях і темних основах
- Стійкий до стирання й подряпин
- Не створює скрипу
- Стійкий до дії хімікатів: DIN 68861, 1B (крім спирту)
- Висока стійкість до багатьох комерційних кремів для рук
- З додатком SM-820: протиковзкий ефект «R10»
- Вогнестійкість згідно DIN EN 13501-1: C-s1,d0 на відповідних основах
- Придатний для внутрішнього оздоблення суден (IMO)
- 2K-Ready: підвищення хімічної, стійкості до подряпин і стирання, адгезії до скла шляхом додавання 2% Aqua VGA-485



Технічні характеристики продукту

Зв'язувальна речовина	Акрилатна/ПУ-дисперсія
Густина (20 °C)	Близько 1,03 г/см³
Запах	Характерний, після висихання – без запаху
Зазначені значення є типовими характеристиками продукту та не є обов'язковими технічними специфікаціями.	

Сертифікати

- DIN EN 71-3 «Міграція певних елементів»
- Декларація про відповідність (Директива з оснащення суден)
- Класифікація реакції на вогонь згідно з DIN EN 13501-1 (C-s1, d0)
- З протиковзальним ефектом «R10» при додаванні 4% SM-820 відповідно до DIN 51130:2014
- Французький тест на емісію ЛОС

Випробувальні норми

DIN 68861-1B Хімічна стійкість (крім спирту)

Додаткова інформація

- Паспорт сталого розвитку
- Водорозчинні системи покриття у виробництві сходів
- Інструкція з догляду за лакованими підлогами та сходами
- Рекомендації з догляду за лакованими меблевими поверхнями
- Інструкції з нанесення 2K-Ready Aqua лакофарбових систем

Можливі продукти системи

- Aqua VGA-485-зшивач та добавка до скляного лаку (3256)
- SM-820-структурна добавка (1942)
- Aqua CL-445-Colorlack 4in1(3796)
- Aqua CL-440-Colorlack(3802)
- UMA-824-універсальна металеvozчеплювальна добавка (3249)
- Aqua морилки
- Aqua V-490-уповільнювач (1939)
- Aqua MM-825-матуюча добавка (3875)

Підготовка до виконання робіт

- Вимоги до основи**

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

Вологість деревини: 8–12 %
- Підготовчі роботи**

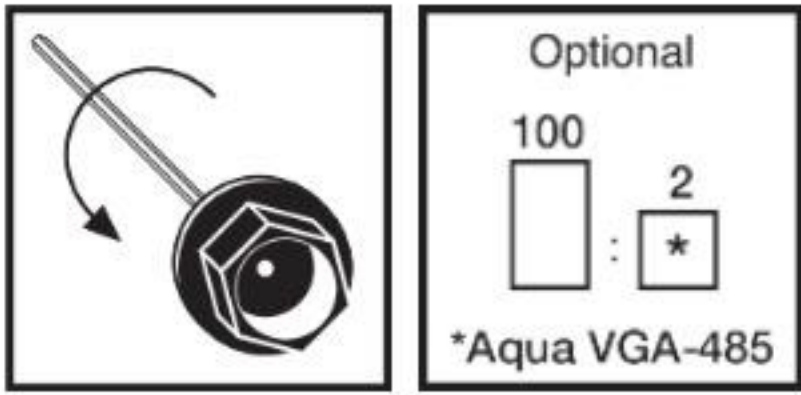
Жирні або смолисті породи деревини/основи промити WV-891 або V-890. Для виконання робіт у внутрішніх приміщеннях застосову- вати UN-894. Дати розчиннику добре випаруватися.

Виконати шліфування деревини зернистістю Р 100–180.

Якщо потрібна колірна гама, підготувати основу морилками Aqua KB-004, Aqua BB-007 або Aqua PB-006.

Для отримання вирівнюючого ефекту (наприклад, при різномірних ділянках деревини) продукт також може застосовуватися у лессирувальних відтінках.

Підготовка



- Замішування**

Однокомпонентний, готовий до застосування.

Під час застосування з домішками та добавками слід дотримуватися технічної інформації системного продукту.

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

Вводити за допомогою патентного диспергатора під час перемішування у покривний матеріал.

Суміш залишається придатною до застосування протягом 8 годин.

Нанесення



- Умови нанесення**

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

Матеріал ретельно перемішати.

Розпилення.

Фарбопульт із гравітаційною чашею: сопло 2,0–2,5 мм, тиск розпилювального повітря 2,0–3,0 бар.

Нанесення методом airless: сопло — 0,23–0,28 мм, тиск матеріалу — 80–120 бар.

Нанесення методом airmix: сопло — 0,23–0,28 мм, тиск матеріалу — 80–100 бар, тиск повітря розпилення — — 1,2–2 бар.

Після висихання та проміжного шліфування (Р 240–320) виконати другий технологічний прохід цим продуктом.

За потреби процес повторити.

Відкриту тару щільно закривати та використовувати якнайшвидше.



Інструкції щодо нанесення



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

Перед нанесенням покриття на технічно модифіковану деревину та деревостружкові матеріали необхідно виконати тестове нанесення, а також провести випробування на придатність для запланованої сфери застосування.

При використанні як прозорого фінішного лаку для кольорових лакофарбових поверхонь (з метою підвищення стійкості до стирання та кільцевої міцності) достатньо одноразового нанесення. Під час лакування кольорових лакофарбових по- верхонь рекомендується додавати до прозорого лаку 5-10 % Aqua-Colorlack, щоб запобігти зміщенню відтінку.

Цей продукт при застосуванні у виготовленні сходів декларується як «антишумний» (без скрипу). Обов’язковою умовою цього є бездоганне й професійне виконання сходів (конструктивне рішення, точність прилягання, вологість деревини).

На нетипових для деревини основах, таких як скло, шліфовані ґрунтувальні плівки, меламінові смоли та PUR-лаки , адгезія може бути суттєво покращена шляхом додавання Aqua VGA-485. З огляду на велику кількість варі- антів матеріалів, ретельна попередня перевірка є обов’язковою.

- Сушіння**
На відлип: приблизно через 45 хвилин
Можливість повторної обробки: приблизно через 2-3 години
Можливість штабелювання: після висихання протягом ночі
Практичні показники при 20 °C і 65 % відносній вологості повітря.
Низькі температури, недостатня вентиляція та підвищена вологість повітря призводять до затримки висихання.
- Розбавлення**
Готовий до застосування, за необхідності розбавляти водою (максимум 5 %).

Примітки

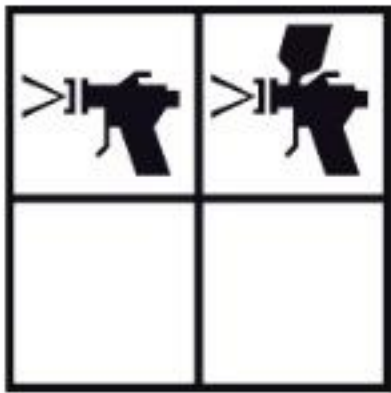
DIN EN 71-3 «Міграція певних елементів»:
Цей продукт відповідає граничним показникам міграції важких металів у дитячих іграшках згідно з DIN EN 71-3 та, таким чином, задовольняє одну з низки інших вимог до безпеки дитячих іграшок відповідно до Директиви ЄС «Про безпеку іграшок» (2009/48/EG).

Звертайте увагу на «Інструкцію з догляду за герметизованими підлогами та сходами».

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

Для застосування згідно з Директивою про суднове оснащення максимальна кількість мокрого нанесення становить 260 г/м².

Виробниче обладнання / Очищення

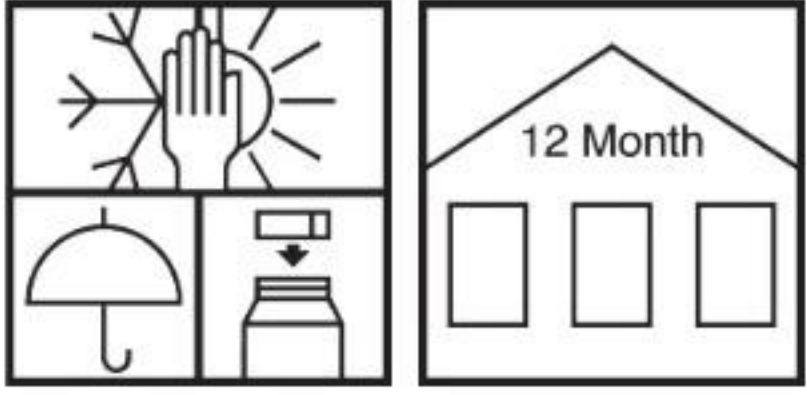


Безповітряні, комбіновані (Airmix) розпилювальні пристрої, розпилювач із верхнім бачком
Робочі інструменти очищати одразу після використання водою або концентратом для очищення Aqua RK-898.
Залишки засобів для очищення утилізувати відповідно до встановлених вимог.

Інструменти Remmers

- Патентований диспергатор (4747)**

Зберігання / Термін придатності



У нерозкритій оригінальній упаковці зберігати у прохолодному, сухому місці та захищати від замерзання не менше 12 місяців.

Безпека / Регламентуючі вимоги

Детальна інформація щодо безпеки під час транспортування, зберігання, поводження, а також щодо утилізації та екологі- чних аспектів міститься в актуальному паспорті безпеки.

Індивідуальні засоби захисту

При нанесенні розпиленням обов’язково використовувати респіратор із комбінованим фільтром не нижче А/Р2 і захисні окуляри. Необхідно використо- вати відповідні захисні рукавички та спеціальний одяг.

GISCODE

BSW30

Інструкція щодо утилізації

Значні залишки продукту утилізуються в оригінальній упаковці відповідно до чинних нормативних вимог. Пов- ністю спорожнені упаковки слід передавати до систем утилізації відходів. Не утилізувати разом із побутовим сміттям. Не допускати потрапляння у каналізацію. Не зливати у водостік.

Регламент про біоцидні продукти

Містить як «оброблений виріб» біоцидний продукт (консервант для захисту у тарі) з біоцидними діючими речо- винами: реакційна маса 5-хлор-2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2Н-ізотіазол-3-ону (3:1); 1,2-бензі- зотіазол-3(2H)-он для захисту вмісту тари від псування мікроорганізмами (бактерії, дріжджі тощо). Обов’язково дотримуйтеся інструкцій із застосування!

Декларація згідно з VdL-RL 01

Група продукту: прозорі лаки

Склад: поліакрилатна дисперсія, поліуретанова смола, воски, кремнієва кислота, гліколевий ефір, загусник, нейтралізатор, матуючий агент, антивспінювач, змочувач, BIT (бензізотіазолінон), CMIT/MIT (хлор- метилізотіазолінон/метилізотіазолінон) (3:1).

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



ЛОС згідно з Директивою Decopaint (2004/42/EG) Граничне значення ЄС для продукту (Кат.А/і): макс. 140 г/л (2010).
Цей продукт містить < 140 г/л ЛОС.

VOC	
Kat.	A/i
2010:	140g/l
max.:	140g/l

Звертаємо вашу увагу, що наведені вище дані/показники були отримані як орієнтовні значення під час випробувань у лабораторних або виробничих умовах і, відповідно, не є обов'язковими.

Наведена інформація слугує виключно загальними вказівками, описує наші продукти та інформує про їхнє застосування й технологію нанесення. При цьому слід враховувати,

що через різноманітність і складність відповідних умов праці, використовуваних матеріалів та будівельних об'єктів природно не завжди можливо врахувати кожен окремий випадок.

У разі сумнівів рекомендуємо проводити попередні випробування або звертатися до нас за консультацією. Якщо нами не було письмово надано спеціальні гарантії придатності або властивостей продуктів для визначеної договором мети,

то технічна консультація чи інструктаж із застосування, навіть якщо надані на основі найкращих знань, у будь-якому разі не є зобов'язуючими. Також діють наші Загальні умови продажу та поставки.

З моменту виходу нової редакції цього технічного листка, нова редакція замінює попередній технічний листок.