



Aqua TL-412-Treppenlack

Износостойкий 1-компонентный многослойный лак с
 ВЫСОКИМ СУХИМ ОСТАТКОМ



Цвет	Доступные позиции		
	Кол-во на палете	96	22
	Единица упаковки	5 л	20 л
	Тип упаковки	ведро жест.	ведро жест.
	Код упаковки	05	20
	Арт. №		
Aqua TL-412/10 глубокомат.			
farblos	2347	■	■
Aqua TL-412/20 мат			
farblos	2370	■	■
Aqua TL-412/30 шелк.-мат.			
farblos	2373	■	■
Aqua TL-412/30 шелк.-мат.			
спец. цвет	3819	■	■
Aqua TL-412/50 шелк.-глянц.			
farblos	2372	■	■

Расход 100-150 мл/м² на один рабочий проход



Область применения



- Древесина внутри помещений
- Грунтовочное и финишное покрытие
- Массив и шпон
- Деревянные лестницы
- Мебель для гостиных и спален
- Интерьерная отделка (например, панели, планки, обшивка) и межкомнатные двери
- Может применяться в качестве лака для стекла (в сочетании с Aqua VGA-485)
- Для профессионального применения



Свойства



- Быстрое высыхание и хорошая шлифуемость
- Отличная заполняющая способность (уже после 2-кратного лакирования)
- Может применяться для лакирования вертикальных поверхностей
- Стойкость к истиранию и царапинам
- Отсутствие скрипа
- Химстойкость: DIN 68861, часть 1, 1B (кроме алкоголя)
- Хорошая стойкость к традиционным кремам для рук
- С добавлением SM-820: класс противоскольжения R10

Технические параметры продукта

Плотность (20 °C)	~ 1,03 г/см ³
Связующее вещество	акриловая / полиуретановая дисперсия
Запах	характерный, после высыхания отсутствует
Время стекания (сек.) в вискозиметре DIN 6	~ 35

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Сертификаты

- DIN EN 71-3 "Sicherheit von Kinderspielzeugen"
- EG-Baumusterprüfbescheinigung (Modul B), IMO Resolution (Schiffsinnenausbau)
- Mit 4% SM-820 rutschhemmend "R10" gemäß DIN 51130:2014

Стандарты на методы испытаний

DIN 68861-1B Chemikalienbeständigkeit (außer Alkohol)

Возможные системные продукты

- Aqua VGA-485-Vernetzer & Glaslack-Additiv (3256)
- SM-820-Strukturmittel (1942)
- Aqua CL-440-Colorlack (3802)
- Aqua V-490-Verzögerer (1939)
- ULM-822-Universal-Lichtschutzmittel (3824)
- Aqua MM-825-Mattierungsmittel (3875)
- UMA-824-Universal-Metallhaft-Additiv (3249)
- Treppen- & Parkettpflege (2393)

Подготовка к выполнению работ

- **Требования к обрабатываемой поверхности**
Поверхность должна быть чистой, свободной от пыли и сухой.
Влажность древесины: 8 - 12 %
- **Подготовка**
Жирную и смолистую древесину очистить с помощью WV-891-Waschverdünnung или V-890.
Шлифовка древесины зерном Р 100-180.
Для тонирования поверхности использовать морилку Aqua KB-004, Aqua BB-007 или Aqua PB-006
Для получения выравнивающего эффекта (например, при работе с древесиной из разных партий) продукт может применяться также в лессирующих цветах.



Порядок применения



■ Условия применения

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +15°C, макс. +25°C.

Тщательно перемешать материал.

Наносить распылением.

Краскопульт: форсунка: 2,0-2,5 мм, давление распыляющего воздуха: 2,0-3,0 бар.

Безвоздушное распыление (Airless): форсунка: 0,23 - 0,28 мм, давление материала: 80 - 120 бар.

Смешанное распыление (Airmix): форсунка: 0,23 - 0,28 мм, давление материала: 80 - 100 бар, давление воздуха: 1,2 - 2 бар.

После высыхания и промежуточной шлифовки (P 240 - 320) нанести второй слой продукта.

При необходимости повторить процесс.

Вскрытую емкость плотно закрыть и использовать полностью как можно скорее.

Указания по применению



Совместимость с обрабатываемой поверхностью, адгезию и цвет покрытия проверить путем пробного нанесения на образец поверхности.

Данный продукт классифицирован при применении в производстве лестниц как «покрытие с отсутствием скрипа». Обязательным условием для наличия данного свойства является технически правильное и безупречное исполнение лестницы (конструкция, точность подгонки, влажность древесины).

■ Высыхание

От пыли: ~ 45 минут

На отлип: ~ 60-90 минут

Последующая обработка: ~ 2-3 часа

Складирование: после сушки "через ночь"

Практические значения при 20 °C и относительной влажности воздуха 65 %.

Низкие температуры, малый воздухообмен и высокая влажность воздуха замедляют высыхание.

■ Разбавление

Продукт готов к разбавлению, при необходимости разбавить водой (макс. 5 %).

Общие указания

Руководствоваться "Инструкцией по уходу за лакированными полами и лестницами" ("Pflegeanleitung für lackierte Böden und Treppen").

Рабочий инструмент / очистка

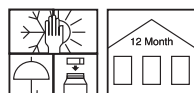


Распылительная установка безвоздушного (Airless) или смешанного распыления (Airmix), краскопульт

Рабочий инструмент очистить водой или средством Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat сразу после использования.

Продукты очистки утилизировать надлежащим образом.

Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 12 месяцев.


**Безопасность /
нормативные
документы**

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

**Средства
индивидуальной
защиты**

При нанесении распылением использовать средство защиты органов дыхания с пылевым фильтром P2 и защитные очки. Надевать специальные защитные перчатки и защитную одежду.

КОД GIS

BSW30

**Указания по
утилизации**

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от продуктов питания. Не допускать попадания в канализацию.

**Декларация в
соответствии с VdL-RL
01 (2013)**

Группа продуктов: лаки прозрачные
Компоненты: полиакриловая дисперсия, полиуретановая смола, воски, кремниевая кислота, простые эфиры гликолей, загуститель, нейтрализатор, матирующая добавка, пеногаситель (антивспенивающая добавка), смачивающий агент.

**Содержание летучих
органических
соединений (ЛОС) согл.
Директиве Decopaint
(2004/42/EG)**

Предельное значение по нормам ЕС для данного продукта (кат.А/і): макс. 140 г/л (2010).
Содержание ЛОС в данном продукте < 140 г/л.

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.