

ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M

43248 ff

Цветное наружное лакокрасочное покрытие на водной основе для деревянных окон и наружных дверей для промышленного и профессионального использования. Данный материал представляет собой систему с трехслойной структурой, в которой используется Aquawood TIG Weiß (белый) и Aquawood Intermedio или ADLER Acryl-Spritzfuller..

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общие сведения

Цветное наружное лакокрасочное покрытие на водной основе с очень высокой устойчивостью к внешним воздействиям и с постоянной упругостью. Высокая устойчивость к слипанию, превосходная ударная прочность, водонепроницаемость и, короткий период высыхания, а также повышенная устойчивость к механическим повреждениям характеризуют данный продукт наряду с натуральным внешним видом и приятной на ощупь поверхностью.

Особые свойства Стандарты на испытания



- Хорошая устойчивость на вертикальных поверхностях с оптимальной текучестью
- Особенно низкое количество микропузырьков при нанесении безвоздушным напылением в результате наличия очень активных агентов, предотвращающих вспенивание и аэрацию.
- Проверка пригодности, согласно DIN EN 927-2 Внешние воздействия
- ÖNORM EN 71-3 «Безопасность игрушек; Миграция некоторых элементов» (не содержит тяжелых металлов)
- Французский Указ DEVL1104875A в отношении маркировки строительных покрытий в зависимости от эмиссии летучих загрязняющих веществ: A+

Сфера применения



- Деревянные компоненты с постоянными размерами, такие как деревянные окна и двери или гаражные ворота
- Для влажных мест (например, бассейны в помещениях) только со специальной системой
- Для наружных дверей, в дополнение к бесцветному верхнему покрытию Aquawood Protect 53215 (см. технические описания)

Для деревянных компонентов с неустойчивыми размерами (см. технические описания) мы рекомендуем Pullex Color 50530 или Pullex Aqua-Color 53331.

ПРИМЕНЕНИЕ

Инструкции по применению



- Перемешайте перед применением, но избегайте попадания воздуха во время перемешивания
- Температура продукта, объекта и окружающая температура не должны быть ниже +15 °C
- Следует избегать очень большой толщины сухой пленки, примерно на 120 мкм ниже диффузионной способности

11-12 (взамен 10-11) ZKL 4320

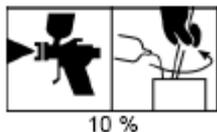
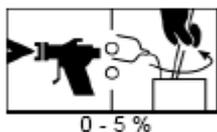
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Швац, Австрия

Тел.: 0043/5242/6922-301, факс: 0043/5242/6922-309, e-mail: technical-support@adler-lacke.com

Настоящее руководство базируется на имеющихся в настоящий момент сведениях о продукте и служит справочной информацией для покупателя/ пользователя, однако при применении следует адаптировать продукт к индивидуальной сфере и условиям применения. Ответственность за пригодность продукта к конкретной индивидуальной сфере применения лежит на покупателе/ пользователе, поэтому рекомендуется перед применением проверить продукт на пригодность путем пробного нанесения и изготовления образца. В остальных случаях действуют Общие условия продаж компании ADLER-Werk Lackfabrik. С публикацией настоящего Технического описания более ранние версии теряют свою силу. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в размер емкостей, оттенков и доступных степеней глянца продукта.

- Герметики должны быть такими, чтобы их можно было наносить, как покрытия, и они должны применяться только после полного высыхания краски. Уплотнители, содержащие умягчающие агенты или пластификаторы стремятся образовать соединения с красками. Используйте только испытанные в связи с этим типы.
- При переходе с Acryl-Spritzlack Q10 M на другие системы на водной основе нужно обеспечить надлежащую и достаточную промежуточную чистку каналов и распылителей, лучше всего с помощью теплой воды.
- Следуйте нашим «Рабочим рекомендациям по покрытию деревянных окон методом распыления» наряду со всеми стандартами и рекомендациями по изготовлению окон.

Техника покрытия



Метод применения	airless	airmix	Сжатый воздух
Дюза распылителя (Ø мм)	0,28-0,33	0,28-0,33	1.8-2.0
Угол струи (градусы)	20-40	20-40	-
Давление распыления (бары)	80-100	80-100	3-4
Распыляющий воздух (бары)	-	0.5 – 1.5	-
Разбавление (разведение)	Вода		
Добавленное количество разбавителя в %	0-5	0-5	10
Расход (г/м ²)	250-200 (мягкая и твердая древесина с низким выделением смолы) 150-200 (мягкая древесина с высоким выделением смолы и твердая древесина с красящими ингредиентами)		
Кроющая способность (г/м ²) ¹⁾	600 или 300		
Кроющая способность (г/м ²) ¹⁾	300 – 360 или 150-180		
Мокрая пленка (мкм)	250 - 300 (мягкая и твердая древесина с низким выделением смолы) 150-200 (мягкая древесина с высоким выделением смолы и твердая древесина с красящими ингредиентами)		
Сухая пленка (мкм)	100- максимум 120		
¹⁾ Кроющая способность включает добавление разбавителя и потерю при распылении			

На расход и кроющую способность влияет форма и свойства покрываемого материал и влажность древесины. Точные значения расхода можно получить, заранее нанеся пробные слои.

Время высыхания

(при 23 °C и относительной влажности 50%)



От прилипания пыли(ISO 1517)	примерно через 1 час
На отлип	примерно через 3 часа
Можно наносить следующий слой	примерно через 12 часов

Приведенные цифры служат в качестве рекомендуемых и для справок. Время сушки зависит от типа древесины, толщины покрытия, температуры, воздухообмена и относительной атмосферной влажности.

Избегайте прямых солнечных лучей (очень быстрая сушка)

Чистка инструмента и оборудования

Помойте водой.

Удалите остатки покрытия с помощью средства ADLER Aqua-Cleaner 80080 или ADLER Abbeizer Rote Krahe 95125

ПОКРЫВАЕМЫЙ МАТЕРИАЛ**Тип покрываемого материала**

Мягкие и твердые сорта дерева в соответствии с рекомендациями по изготовлению окон.

Свойства (или состояние) покрываемого материала

Покрываемый материал должен быть сухим, чистым, способным удерживать краску, а также не должен содержать жир, парафины и древесные опилки..

Влажность древесины

Компоненты с устойчивыми размерами: 13% +/-2%

СИСТЕМА ПОКРЫТИЙ**Грунтовочный слой****Мягкая древесина:**

Нанесите 1 слой покрытия Aquawood TIG Weiß (белый), 51253, 51061 (см. описание продукта 51253) или 51055 ff -

Время высыхания: 4 часа

Мягкая и твердая древесина:

Нанесите 1 слой покрытия Aquawood TIG Weiß (белый), 51253 или **51098** - Время высыхания: 4 часа

Промежуточное покрытие**Мягкая и твердая древесина с низким выделением смолы:**

Нанесите 1 слой покрытия **Aquawood Intermedio** 53663 методом обливания (см. описание продукта) - время сушки –2 часа

Мягкая древесина с высоким выделением смолы и твердая древесина с красящими ингредиентами:

Нанесите 1 слой покрытия ADLER **Acryl-Spritzfuller** 41002 (см. описание продукта)

Толщина влажной пленки 150-200 мкм, время сушки –4 часа

Промежуточная шлифовка шкуркой:

Промежуточная шлифовка шкуркой до размера зерна 220-280

Уберите древесные опилки.

При шлифовке используйте противопылевой фильтр P2.

Чистовое покрытие**Мягкая и твердая древесина:**

Нанесите 1 слой покрытия ADLER Acryl-Spritzlack 43248 ff без разбавления.

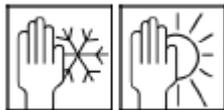
Окончательный слой

Для наружных дверей мы рекомендуем дополнительный слой бесцветного верхнего покрытия Aquawood Protect 53215

Следуйте соответствующим техническим описаниям данных продуктов

ЗАЩИТА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Защита и уход	<p>Устойчивость при хранении зависит от нескольких факторов. В частности, они включают тип внешнего воздействия, конструктивную защиту, механические напряжения и выбор оттенка.</p> <p>Для обеспечения устойчивости при хранении нужно выполнять определенную работу по защите. Для этого рекомендуется ежегодное обслуживание.</p> <p>Окна: Чистка средством для чистки верхних слоев Adler Top Cleaner 51696 (в случае сильного загрязнения). Защита с помощью средства Adler Top Finish не рекомендуется в связи с риском потеков.</p> <p>Наружные двери: Чистка средством для чистки Adler Door- Cleaner 51699 и защита с помощью средства Adler Door- Finish 51700, которое входит в комплект для защиты наружных дверей ADLER Hausturenpflegeset 51709.</p> <p>Следуйте предписаниям, приведенным в техническом описании продукции.</p>
Обновление	<p>Обновление с помощью ADLER Acryl-Holzgrund 41001 и ADLER Seidenacryl 40751 ff или в случае сероватого дерева, с помощью Pullex Renovier-Grund 50236 ff и ADLER Samtalkyd 52351 ff или Pullex Color 50530 ff</p> <p>Следуйте предписаниям технических описаний продукции</p>
ПРИМЕЧАНИЯ ПО ЗАКАЗУ	
Размеры контейнера	5 кг, 25 кг и поли-бочка на 120 кг
Оттенки цвета/ Степень глянца:	<p>RAL 9010 RAL 9016 RAL 9001 RAL 7035 RAL 6005 RAL 6009 RAL 1013</p>
	<p>Можно смешать другие цвета, используя систему смешивания цветов ADLER.</p>
Вспомогательные продукты:	<p>Базовые краски: Основа W10 43261 Основа W30 43260</p> <p>Aquawood TIG Weiß, 51253, 51098, 51061 Aquawood Intermedio 53663 ADLER Acryl-Spritzfuller 41002 Aquawood Protect 53215 ADLER Top-Cleaner 51696 ADLER Door-Cleaner 51699 ADLER Door-Finish 51700 ADLER Hausaturenpflegeset 51709 (Комплект для защиты передней двери)</p>

ДРУГИЕ ИНСТРУКЦИИ**Условия и срок хранения:**

Как минимум 1 год в оригинальной закрытой упаковке
Хранить в местах, защищенных от влаги, прямых солнечных лучей, мороза и высоких температур (выше 30 °С).

Технические характеристики:

Содержание летучих органических соединений: Предельное значение ЕС для ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M (категория A/d): 130 г/л (2010). Acryl-Spritzlack содержит максимум 40 г/л летучих органических соединений

Информация в отношении безопасности:

Следует выполнять предписания соответствующего паспорта безопасности! Последнюю версию можно взять на сайте: www.adler-lacke.com.

Избегать вдыхания аэрозолей краски. Это обеспечивается правильным использованием респиратора (комбинированный фильтр A2/P2 – EN 141/EN143)