

ADLER Varicolor

41201 ff

Универсальный матовый грунтовочный и финишный лак для промышленного и коммерческого использования

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Матовый грунтовочный и финишный лак на водной основе для внешних и внутренних работ. Продукт универсального применения для различных типов оснований. Экологически чистый, обладает слабовыраженным запахом, устойчив к склеиванию в блок, не имеет склонности к пожелтению.

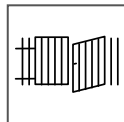
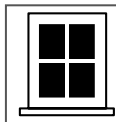
Эффект-лак для нанесения покрытий с грубым эффектом "металлик" можно получить на основе базы для колеровки Basis E20. Глянцевые поверхности можно получить путем нанесения ADLER Varicolor 41220 Farblos glänzend. Высокая устойчивость к атмосферному воздействию и длительная эластичность. Отличное изолирующее действие против растворимых компонентов древесины. Высокая защита от коррозии.

Особые свойства, стандарты



- Термостойкость до 100°C
- **ÖNORM EN 71-3** Безопасность игрушек; миграция определённых элементов (отсутствие тяжёлых металлов).
- **DIN 53160-1** или **DIN 53160-2** Устойчивость к воздействию пота и слюны.
- Соответствие Baubook
- Бронзовый сертификат Cradle to Cradle Certified™
- **Французское постановление DEVL1104875A** по маркировке лакокрасочных материалов в строительной отрасли в зависимости от выделения летучих опасных соединений: A+.

Сфера применения



- Экономичное покрытие для древесины, металлов, твердого ПВХ и прочных старых лакокрасочных покрытий снаружи и внутри помещений.
- При работе с металлическими изделиями, подверженными высокой атмосферной нагрузке, мы рекомендуем использовать базу Basis E20. Данный вариант продукта отлично подходит для изделий художественной ковки.
- Для наружных поверхностей деревянных элементов с непостоянными линейными размерами рекомендуем Pullex Color 50530 ff и Pullex Aqua-Color 53331 ff.
- Для жестяной кровли и стальных конструкций с экстремальным выветриванием рекомендуем ADLER Ferro GSX 54120 ff.
- Горизонтальные жестяные поверхности обрабатывать продуктом ADLER Ferrocolor 54111 ff или ADLER Ferro GSX 54120 ff.

Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.

04-20 (заменяет 02-19) ZKL 4117

b.w.

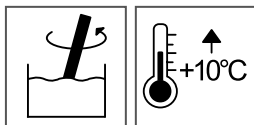
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf dem derzeitigen Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

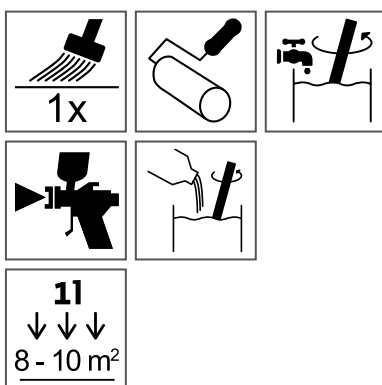
ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Указания по применению



- Пожалуйста, перемешайте продукт перед применением.
- Температура продукта, объекта и окружающей среды не должна быть ниже +10°C.
- Оптимальные условия применения - 15-25°C и относительной влажностью 40-80%.
- Потечков смолы невозможно избежать независимо от метода нанесения продукта.
- Использовать уплотнители и малярные скотчи, совместимые с лакокрасочными покрытиями.
- Для нанесения кистью использовать акриловую кисть. Для нанесения валиком использовать валик с коротким ворсом.

Технология нанесения

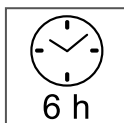


Процесс нанесения	Кисть	Валик	Пистолет с верхним бачком
Распылительная дюза (Ø мм)	-	-	1,8 - 2
Давление распыления (бар)	-	-	3 - 4
Разбавитель	-	-	Вода
Дозировка разбавителя в %	0 - 10		около 10 - 20
Укрывистость на слой (м²/л) 1)	около 8 - 10		около 8
1) Укрывистость с учетом разбавителя и потери на распыление			

Продукт готов к применению.

Форма, свойства и влажность основания влияют на расход / укрывистость. Точные значения расхода могут быть определены только изготовлением пробного образца.

Время высыхания (при 23°C и относительной влажности 50%)



Последующий слой	приблизительно через 6 часов
------------------	------------------------------

Указанные значения являются ориентировочными. Процесс высыхания зависит от основания, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности воздуха.

Низкие температуры и / или высокая влажность могут увеличить время сушки.

Избегать попадания прямых солнечных лучей (ведет к ускоренному высыханию).

Очистка рабочего инструмента




Рабочий инструмент помыть водой сразу после использования.

Для удаления высохших остатков краски мы рекомендуем ADLER Abbeze Express 8313000300.

ОСНОВАНИЕ

Тип основания	Древесина, древесный материал, металл, твердый ПВХ
Характеристики основания	<p>Основание должно быть сухим, чистым, прочным, без разделительных веществ, таких как жир, воск, силикон, смола и т.д., не содержать древесной пыли, быть пригодным для нанесения покрытия.</p> <p>Пожалуйста, соблюдайте ÖNORM B2230 часть 1 и 3.</p> <p>Смотрите также VOB, часть C, DIN 18363, пункт 3; Малярные и лакокрасочные работы.</p> <p>Непрочные старые покрытия полностью удалить.</p>
Влажность древесины	<p>Лиственные породы: 12% +/- 2%</p> <p>Хвойные породы: 15% +/- 2%</p>
Подготовка основания	<p>Древесина и древесные материалы</p> <p>Закруглить острые края, удалить выделения, такие как смолу и смоляные карманы.</p> <p>Шлифование зернистостью 120 - 150</p> <p>Железо и сталь</p> <p>Зачистить до металлического блеска.</p> <p>Удалите следы масел и жиров с помощью ADLER Entfetter 80394.</p> <p>Цинк, алюминий и другие цветные металлы</p> <p>Отшлифовать с помощью нетканого абразивного волокна и ADLER Entfetter 80394 до получения матовой поверхности.</p> <p>Твердый ПВХ и пригодные для лакирования пластики</p> <p>Отшлифовать с помощью нетканого абразивного волокна и ADLER Entfetter 80394 до получения матовой поверхности.</p> <p>Старые лакокрасочные покрытия</p> <p>Отшлифовать зернистостью 120 и очистить поверхность. Непрочные старые покрытия полностью удалить.</p> <p>Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.</p>

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ

Основной слой	<p>Древесина и древесные материалы</p> <p>1 x ADLER Varicolor 41201 ff</p> <p>Для защиты от синевы, грибка и насекомых нанести 1 слой продукта Pullex Aqua-IG 5357000200 (для древесины с классом стойкости 3-5 по EN 350-2).</p> <p>Железо и сталь</p> <p>Внутри помещений: 1 x ADLER Varicolor 41201 ff</p> <p>Снаружи помещений: 1 x ADLER Varicolor E20 41206 колерованный, нанести обильно (альтернативно можно применить ADLER Acryl-Unigrund 41191 ff).</p> <p>Цинк, алюминий и другие цветные металлы</p> <p>1 x ADLER Varicolor 41201 ff</p> <p>Анодированный алюминий и нержавеющей сталь тщательно отшлифовать до матовой поверхности и в течение 60 мин. загрунтовать продуктом ADLER 2K-Epoxygrund 68304 ff.</p> <p>Твердый ПВХ и пригодные для лакирования пластики</p> <p>1 x ADLER Varicolor 41201 ff</p> <p>Вследствие большого разнообразия видов пластиков рекомендуется выполнять пробное нанесение для определения адгезии.</p> <p>Старые лакокрасочные покрытия</p> <p>1 x ADLER Varicolor 41201 ff</p> <p>На прочных старых покрытиях рекомендуется выполнять пробное нанесение для определения совместимости покрытий.</p> <p>На порошковых покрытиях мы рекомендуем использовать в качестве грунтовки ADLER 2K-Epoxygrund 68304 ff. Выполнить пробное нанесение для определения адгезии. См. Инструкцию BFS-Merkblatt № 24.</p> <p>Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.</p>
Промежуточное шлифование	<p>При необходимости отшлифовать загрунтованную поверхность зернистостью 240. Тщательно удалить пыль.</p>
	
Промежуточное покрытие	<p>1 x ADLER Varicolor 41201 ff (только для железа и стали снаружи помещений)</p>
Финишное покрытие	<p>1 x ADLER Varicolor 41201 ff</p>

УХОД И ОБНОВЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ

Уход и обновление покрытия Долговечность покрытия зависит от многих факторов, в особенности, сорт дерева, погодные условия, конструктивная защита, механические нагрузки и выбор цветового тона. Для продления срока службы покрытия необходимо своевременно проводить работы по уходу за обработанной поверхностью. Для этого рекомендуется ежегодно проводить технический осмотр/ обслуживание объекта.

При необходимости очистить неповрежденную поверхность от пыли и загрязнений и нанести 1 слой ADLER Varicolor 41201 ff.

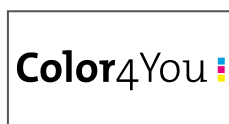
Старые прочные покрытия отшлифовать зернистостью 120. Непрочные покрытия полностью удалить. Наносить как новое покрытие.

При обновлении внешней стороны деревянных конструктивных элементов с неизменяемыми размерами (окна и входные двери) проконтролировать состояние поверхности внутренней стороны и при необходимости нанести ту же систему.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Упаковка 125 мл (только стандартные цвета);
375 мл; 750 мл;
2,5 л (в стандартных оттенках только RAL 6005 и RAL 9005);
10 л (только Weiß W10)

Оттенки цвета / степень глянца



Стандартные цвета:

Бесцветный гляцевый	41220
Бесцветный матовый	41221
Белый W10	41201
Антрацитовый серый RAL 7016	41215
Желтый рапс RAL 1021	41211
Светло-серый RAL 7035	41216
Ярко красный RAL 3020	41212
Орех темный RAL 8011	41217
Ярко голубой RAL 5010	41213
Кремовый белый RAL 9001	41218
Зеленый мох RAL 6005	41214
Глубокий черный RAL 9005	41219

Другие цвета можно получить в колеровочной системе **ADLER Color4you**.

База покрытия:

Белый W10	41201
Базовый желтый	41204
База W20	41202
Базовый красный	41205
База W30	41203
База E20	41206

Для обеспечения единого цвета следует использовать на одной и той же поверхности материал одной партии.

Для определения конечного цвета рекомендуется нанести пробный образец покрытия на оригинальной поверхности.

Яркие и насыщенные цвета обладают слабой укрывистостью. Для нанесения покрытий с такими оттенками рекомендуется предварительно нанести на поверхность аналогичный кроющий пастельный цвет, полученный на основе Белого / Weiß.

Тонированные продукты следует использовать в течение 3 месяцев.

Дополнительные продукты	ADLER Aqua-Isoprimer PRO	41005
	Pullex Aqua-IG 5357000200 (древесина снаружи)	
	Pullex Color	50530 ff
	Pullex Aqua-Color	53331 ff
	ADLER Ferro GSX	54120 ff
	ADLER Ferrocolor	54111 ff
	ADLER Acryl-Unigrund 41191 ff (металл снаружи)	
	ADLER 2K-Epoxygrund 68304 (анодированный алюминий и нержавеющая сталь снаружи)	
	ADLER Abbeizer Express	8313000300.
	ADLER Entfetter	80394

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Срок хранения / условия хранения	Не менее 3 лет в оригинальной невскрытой упаковке.	
Технические данные	Содержание ЛОС	Предельное значение по нормам ЕС для ADLER Varicolor (Кат. A/i): 140 г/л (2010). ADLER Varicolor содержит максимум 50 г/л ЛОС.

Данные по безопасности

Более подробную информацию о безопасности при транспортировке, хранении и применении, а также об утилизации можно найти в соответствующем паспорте безопасности. Текущую версию можно найти по адресу www.adler-lacke.com.

На переработку отдавать только пустые контейнеры, не содержащие остатков продукта. Жидкие остатки продукта можно утилизировать так же, как и остатки красок на водной основе, засохшие остатки продукта - как отвержденные краски или как бытовые отходы.

Избегайте вдыхания паров краски при распылении. Используйте защитную маску (комбинированный фильтр A2 / P2).