

ADLER Varicolor**4117**

Универсальная матовая грунтовочная и финишная краска для частного и коммерческого использования

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**Общая информация**

Простая в нанесении, матовая грунтовочная и финишная краска на водной основе для внешних и внутренних работ. Продукт универсального применения для различных типов оснований. Экологически чистый, обладает слабо-выраженным запахом, устойчив к склеиванию в блок, не имеет склонности к пожелтению.

Эффект-краску для нанесения покрытий с грубым эффектом "металлик" можно получить на основе базы для колеровки Basis E20.

Глянцевые поверхности можно получить путем нанесения ADLER Varicolor 4117 Бесцветный глянцевый. Продукт отличается высокой устойчивостью к атмосферному воздействию и длительной эластичностью. Отличное изолирующее действие против растворимых компонентов древесины. Высокая защита от коррозии.

Продукт произведен без добавления химических консервантов для древесины.

Особые свойства, стандарты

- **ADLER green-Label Produkt** - протестирован по 3 критериям: окружающая среда, здоровье и безопасность, срок службы. Обратите внимание на паспорт устойчивого развития.
- 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+.

02-22 (заменяет 06-21) 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.

**ООО «Ливинг Вуд Украина»**

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул. Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

Сфера применения

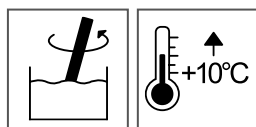


- Покрытие для древесины, металлов, твердого ПВХ и прочных старых лакокрасочных покрытий снаружи и внутри помещений.
- При работе с металлическими изделиями, подверженными высокой атмосферной нагрузке, мы рекомендуем использовать базу Basis E20. Данный вариант продукта отлично подходит для изделий художественной ковки.
- Для наружных поверхностей деревянных элементов с непостоянными линейными размерами рекомендуем Pullex Color 4403 и Pullex Aqua-Color 5325.
- Для жестяной кровли и стальных конструкций с экстремальным выветриванием рекомендуем ADLER Ferro GSX 4505.
- Горизонтальные жестяные поверхности обрабатывать продуктом ADLER Ferrocolor 4506 или ADLER Ferro GSX 4505.

Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.

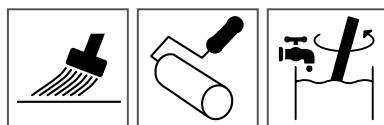
ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Указания по применению

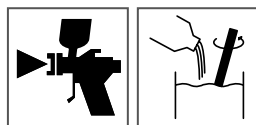


- Пожалуйста, перемешайте продукт перед применением.
- Температура продукта, объекта и окружающей среды не должна быть ниже 10 °С.
- Оптимальные условия применения - 15-25°C и относительной влажностью 40-80%.
- Потечков смолы невозможно избежать независимо от метода нанесения продукта.
- Следует избегать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

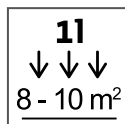
Технология нанесения



0-10 H20



10-20 H20



8 - 10 m²

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.

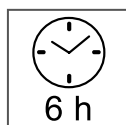


ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул.Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

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 Abbeizer Express 8313.

ОСНОВАНИЕ

Тип основания

Древесина, древесный материал, металл, твердый ПВХ

Характеристики основания

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.

Пожалуйста, соблюдайте ÖNORM B2230 часть 1 и 3.

Смотрите также VOB, часть C, DIN 18363, пункт 3; Малярные и лакокрасочные работы.

Непрочные старые покрытия полностью удалить.

Влажность древесины

Лиственные породы: 12% +/- 2%

Хвойные породы: 15% +/- 2%

Подготовка основания

Древесина и древесные материалы

Закруглить острые края, удалить выделения, такие как смолу и смоляные карманы.

Шлифование зернистостью 120 - 150

Железо и сталь

Зачистить до металлического блеска.

Удалите следы масел и жиров с помощью ADLER Entfetter 80394.

Цинк, алюминий и другие цветные металлы

Отшлифовать с помощью нетканого абразивного волокна и ADLER Entfetter 80394 до получения матовой поверхности.

Твердый ПВХ и пригодные для покраски пластики

Отшлифовать с помощью нетканого абразивного волокна и ADLER Entfetter 80394 до получения матовой поверхности.

Старые лакокрасочные покрытия

Отшлифовать зернистостью 120 и очистить поверхность. Непрочные старые покрытия полностью удалить.

Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.



ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул.Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ

Общая информация	Следующие системы покрытия являются примерными.
Основной слой	Древесина и древесные материалы Яркие тона: 1 x ADLER Varicolor 4117 Белый и пастельные тона: 1 x ADLER Aqua-Isoprimmer PRO 4123 Если необходима защита от синевы, грибков и насекомых на открытом воздухе, пропитайте 1 x Pullex Aqua-IG 5357 (для древесины класса прочности согласно EN 350-2, 3 - 5). Железо и сталь Внутри помещений: 1 x ADLER Varicolor 4117 Снаружи помещений: 1 x ADLER Varicolor E20 4139 колерованный, наносить обильно (альтернативно можно применить ADLER Aqua-Multiprimer PRO 4129). Цинк, алюминий и другие цветные металлы 1 x ADLER Varicolor 4117 Анодированный алюминий и нержавеющую сталь тщательно отшлифовать до матовой поверхности и в течение 60 мин. загрунтовать продуктом ADLER 2K-Epoxygrund 5604. Твердый ПВХ и пригодные для покраски пластики 1 x ADLER Varicolor 4117 Вследствие большого разнообразия видов пластиков рекомендуется выполнять пробное нанесение для определения адгезии. Старые лакокрасочные покрытия 1 x ADLER Varicolor 4117 На прочных старых покрытиях рекомендуется выполнять пробное нанесение для определения совместимости покрытий. На порошковых покрытиях мы рекомендуем использовать в качестве грунтовки ADLER 2K-Epoxygrund 5604. Выполнить пробное нанесение для определения адгезии. См. Инструкцию BFS-Merkblatt № 24. Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.
Промежуточное шлифование 	При необходимости отшлифовать загрунтованную поверхность зернистостью 240. Тщательно удалить пыль.
Промежуточное покрытие	1 x ADLER Varicolor 4117 (только для железа и стали снаружи помещений)
Финишное покрытие	1 x ADLER Varicolor 4117



ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул. Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

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 4117.

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

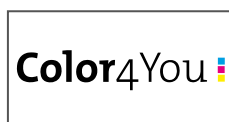
125 мл (только стандартные цвета);

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:

Weiß, tönbar	4117049100
RAL1021 Rapsgeib	4117001021
RAL3020 Verkehrsrot	4117003020
RAL5010 Enzianblau	4117005010
RAL6005 Moosgrün	4117006005
RAL7016 Anthrazitgrau	4117007016
RAL7035 Lichtgrau	4117007035
RAL8011 Nussbraun	4117008011
RAL9001 Cremeweiß	4117009001
RAL9005 Tiefschwarz	4117009005
Matt	4117050253
Glänzend	4117050252

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



ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул. Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

База покрытия:

Weiß, tönbar	4117049100
W15 Basis zum Tönen	4117000015
W20 Basis zum Tönen	4117000020
W30 Basis zum Tönen	4117000030
Basisgelb	4117050087
Basisrot	4117050088
E20 Basis zum Tönen	4139071555

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.

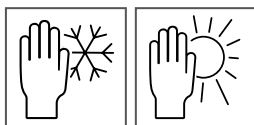
Дополнительные продукты

ADLER Aqua-Isoprimmer PRO	41005
Pullex Aqua-IG 5357 (древесина снаружи)	
Pullex Color	4403
Pullex Aqua-Color	5325
ADLER Ferro GSX	4505
ADLER Ferrocator	4506
ADLER Aqua-Isoprimmer PRO	4123
ADLER Aqua-Multiprimmer PRO 4129 (металл снаружи)	
ADLER 2K-Epoxygrund 5604 (анодированный алюминий и нержавеющая сталь снаружи)	
ADLER Abbeizer Express	8313.

ADLER ENTFETTER 80394**Срок хранения / условия хранения**

Не менее 3 лет в оригинальной невскрытой упаковке.

Хранить в месте защищённом от влаги, прямых солнечных лучей, мороза и высоких температур (выше 30°C).

**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.



ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул. Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

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 при распылении. Используйте защитную маску (комбинированный фильтр A2 / P2).



ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул. Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com