

Vivido Varicolor

4117

Универсальный матовый грунтовочный и финишный лак для частного и коммерческого применения

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Легко наносимый матовый грунтовочный и финишный лак на водной основе для интерьерных и наружных работ с отличными характеристиками. Универсальное применение на различных основаниях. Экологически чистый продукт, обладающий слабовыраженным запахом, устойчив к склеиванию в блок, не содержит ароматических веществ, формальдегидов и не желтеет. Продукт характеризуется отличной атмосферостойкостью и эластичностью, обладает изолирующим действием против растворимых компонентов древесины, а также высокой защитой от коррозии.

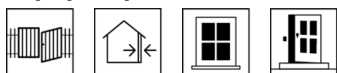
С помощью ADLER Varicolor E20 (4139) можно создать декоративное покрытие с эффектом слюды.

Глянцевое покрытие легко получить с помощью бесцветного лака Vivido Varicolor Farblos, Glänzend (4161050252).

Экомаркировка и стандарты



- **Цветостойкость в соответствии с памяткой BFS-Merkblatt № 26**
Класс A
Группа 1 - 3 (в зависимости от оттенка)
- **Термостойкость до 100 °C**
- **Отвечает требованиям австрийского стандарта ÖNORM EN 71-3**
Подтверждено внешним сертификатом.
Безопасность игрушек; миграция определенных элементов (отсутствие тяжелых металлов)
- **DIN 53160-1 и DIN 53160-2**
Устойчивость к воздействию пота и слюны
- **Внесен в список baubook**
Соответствует критериям "Baubook Ökologisch ausschreiben"
- **Имеет серебряную сертификацию по стандарту Cradle to Cradle Certified® Silver**
Сертификация Cradle to Cradle Certified® - мировой стандарт для продукции, которая является безопасной, экологичной и ответственно изготовленной.
- **Французское постановление DEVL1104875A**
Подтверждено внешним сертификатом.
Маркировка 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.

Деревянные конструкции со стабильными размерами снаружи и внутри помещений, например, деревянные окна, входные двери.

Не подходит для покрытия полов и кровли.

Деревянные конструкции с нестабильными размерами снаружи рекомендуем Pullex Color (4403) или Pullex Aqua-Color (5325).

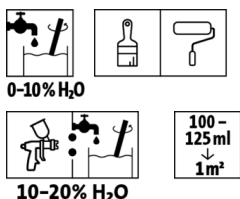
При работе с металлическими изделиями, подверженными высокой атмосферной нагрузке, рекомендуем использовать ADLER Varicolor E20 (4139). Данный вариант продукта от лично подходит для изделий художественнойковки, например, решетки, ограды или могильные кресты.

Для жестяной кровли и стальных конструкций с экстремальным выветриванием рекомендуем Ferro GSX (4505). Горизонтальные жестяные поверхности снаружи помещений обрабатывать Ferrocolor (4506) или Ferro GSX (4505).

Для реставрации покрытий с масляной краской и старых, исторических деревянных окон и входных дверей рекомендуем ADLER Histo-Base (5497) / ADLER Histo-Protect (5097).

ПРИМЕНЕНИЕ**Указания по применению**

- Перед применением продукт перемешать.
- Температура продукта, объекта и окружающей среды не должна быть ниже + 10 °С.
- Оптимальный температурный режим 15 - 25 °С при относительной влажности воздуха 40 - 80 %.
- Смолотечение нельзя избежать техникой окрашивания.
- Необходимо избегать преждевременного воздействия влаги из-за дождя или росы!
- Используйте герметики и малярный скотч, которые подходят для красок на водной основе.
- Герметики должны быть совместимы с красками и наносятся только после полного высыхания краски. Уплотняющие профили с пластификаторами склонны к слипанию с красками.
- Для нанесения кистью рекомендуется использовать акриловую кисть. Нанесение валиком осуществляется с помощью валика с коротким ворсом.
- Тщательно укройте и защитите объекты, не подлежащие окраске.
- Для проверки оттенка, сочетаемости и адгезии необходимо нанести пробные слои.
- Любое изменение процедуры обработки, условий окружающей среды, несоблюдение инструкций или использование продуктов, не указанных в списке, может оказать негативное влияние на результат. Отклонения приводят к проблемам с образованием пленки и адгезией, а также к ухудшению устойчивости к атмосферным воздействиям и устойчивости цвета.

Технология нанесения

	Чашечный пистолет	Кисть	Валик
Дюза Ø (mm)	1,8 – 2,0	-	-
Давление распылителя (bar)	3 – 4	-	-
Разбавитель	Вода		
Дозировка разбавителя (%)	10 – 20	0 – 10	
Расход на слой (мл/м²)	100 – 125		

Продукт готов к применению.

Форма и свойства основания, а также способ нанесения влияют на фактический расход. Точные значения расхода могут быть определены только изготовлением пробного образца.

Время высыхания (при 23°C и относ. влаж.)



Последующее нанесение при комнатной температуре	ок. 6 часов
Полное высыхание	ок. 7 дней

Приведенные цифры являются ориентировочными. Высыхание зависит от основания, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности.

Низкая температура и / или высокая влажность могут увеличить время высыхания.

Избегать воздействия прямых солнечных лучей!

Очистка рабочего инструмента



Сразу после использования промыть водой.

Для удаления засохших остатков продукта рекомендуем Abbeizer Express (8313).

ОСНОВАНИЕ

Тип основания

Древесина, древесные материалы, металл, жесткий ПВХ

Характеристика основания

Основание должно быть сухим, чистым, иметь несущую способность, быть очищенной от таких веществ как жир, воск, силикон, смола и т.д., а также от древесной пыли, необходимо проверить на пригодность покрытия.

Ознакомьтесь со следующими документами:

- ÖNORM B 2230-1
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Актуальные инструкции BFS Merkblätter

Влажность древесины

Лиственные породы древесины: 12 % ± 2 %

Хвойные породы древесины: 15 % ± 2 %

Подготовка основания

Древесина и древесные материалы:

Закруглить острые края, удалить выделения, такие как смолу и смоляные карманы. Древесина наружного применения - шлифовать абразивом P80, древесина внутреннего применения - шлифовать абразивом P120 - P150

Железо и сталь:

Зачистить до металлического блеска. Удалить следы масел и жиров с помощью обезжиривателя Entfetter (7233).

Цинк, алюминий и другие цветные металлы:

Отшлифовать с помощью нетканого абразивного волокна и обезжиривателя Entfetter (7233) до получения матовой поверхности.

Жесткий ПВХ и пригодные для лакирования пластики:

Отшлифовать с помощью нетканого абразивного волокна и обезжиривателя Entfetter (7233) до получения матовой поверхности.

Старые лакокрасочные покрытия:

Зачистите и очистите существующие целые покрытия наждачной бумагой зернистостью 120.

Удалите неустойчивые старые покрытия. Проверьте совместимость нового покрытия с неповрежденными существующими покрытиями.

СИСТЕМА ПРОКРЫТИЯ

Общая информация	Следующие системы покрытия приведены в качестве примера.
Пропитка	Древесина и древесные материалы: При необходимости нанести 1 слой Pullex Aqua-IG (5357) для защиты от синевы, грибка и насекомых (для древесины с классом стойкости 3-5 по EN 350). Используйте средства защиты древесины с осторожностью. Перед применением всегда обращайтесь внимание на этикетку и соответствующие технические характеристики. Соблюдайте наше ARL 056 – Рабочее руководство по использованию средств защиты древесины.
Грунтовочное покрытие	Древесина и древесные материалы: Для цветных оттенков: 1 x Vivido Varicolor (4117) Белый цвет и пастельные тона: 1 x Vivido Aqua-Primer Iso (4123) или Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162) для обеспечения оптимальной изоляции Железо и сталь: Внутри помещений: 1 x Vivido Varicolor (4117) Снаружи помещений: 1 насыщенный слой колерованного ADLER Varicolor E20 (4139) (в качестве альтернативы можно использовать Aqua-Multiprimer PRO (4129)). Цинк, алюминий и другие цветные металлы: 1 x Vivido Varicolor (4117) Жесткий ПВХ и пригодные для лакирования пластики: 1 x Vivido Varicolor (4117) Вследствие большого разнообразия видов пластиков рекомендуется выполнять пробное нанесение для определения адгезии. Старые лакокрасочные покрытия: Для прочных, неповрежденных старых покрытий грунтовка не требуется, но необходимо проверить совместимость покрытия. Поврежденные участки старых покрытий, которые не сохранились, следует предварительно обработать в соответствии с особенностями соответствующего основания. Наносить как новое покрытие. Порошковая краска: Для порошковых покрытий мы обычно рекомендуем грунтовать поверхность эпоксидной грунтовкой Vivido 2K Epoxy Primer Uni (5604). Подготовьте тестовый участок и проверьте адгезию. См. технический паспорт BFS № 24. Для анодированного алюминия и нержавеющей стали тщательно отшлифуйте поверхность до матового состояния и загрунтуйте эпоксидной грунтовкой Vivido 2K Epoxy Primer Uni (5604) в течение 60 минут.
Промежуточное шлифование 	При необходимости отшлифовать загрунтованную поверхность зерном 240–280. Удалить пыль после шлифовки.
Промежуточное покрытие	1 x Vivido Varicolor (4117) (только для железа и стали снаружи помещений)
Финишное покрытие	1 x Vivido Varicolor (4117)

УХОД И ОБНОВЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ

Уход	Долговечность покрытия зависит от многих факторов, в особенности, сорт дерева, погодные условия, конструктивная защита, механические нагрузки и выбор оттенка; для обеспечения длительного срока службы
-------------	---

необходимы регулярный осмотр, техническое обслуживание и, при необходимости, ремонт.

При необходимости удалите пыль и грязь с неповрежденных поверхностей и покрасьте 1-2 раза краской Vivido Varicolor (4117).

Обновление

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. Соблюдайте наши **ARL 304 – Рабочие инструкции по нанесению покрытий на деревянные конструктивные элементы с неизменяемыми и ограничено изменяемыми размерами - Обслуживание и обновление.**

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Емкость

125 мл (только стандартные оттенки)
375 мл; 750 мл
2,5 л (в стандартных оттенках только RAL 6005 и RAL 9005)
10 л (только Weiß (белый), колеруемая)

Оттенки/степень глянца

Color4You

Стандартные оттенки:

Weiß, колеруемый (4117049100)
RAL1021 Rapsgebl (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)
Farblos, Glänzend (4161050252)

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

База:

Vivido Varicolor Weiß, колеруемая (4117049100)
Vivido Varicolor Basis W15 (4117000015)
Vivido Varicolor Basis W20 (4117000020)
Vivido Varicolor Basis W30 (4117000030)
Vivido Varicolor Basis Gelb (4117050087)
Vivido Varicolor Basis Rot (4117050088)
Vivido Varicolor E20 Basis E20 (4139071555)

Для обеспечения однородности цвета используйте на одной и той же поверхности материал из одной партии.

Чтобы определить окончательный оттенок, рекомендуется изготовить образец цвета на оригинальном основании.

Из-за особенностей системы яркие и интенсивные по цвету краски могут иметь меньшую кроющую способность. Поэтому перед нанесением этих красок рекомендуется нанести аналогичный, непрозрачный, пастельный оттенок на основе W15.

Колерованный продукт использовать в течение 12 месяцев.

Соблюдайте ARL 800 – руководство по работе с дозаторами ADLER Mix, Pur Mix (включая уход и обновление) и Color4You.

Дополнительные продукты

Vivido 2K-Epoxy-Primer Uni (5604)
Abbeizer Express (8313)
ADLER Histo-Base (5497)
ADLER Histo-Protect (5097)
Vivido Varicolor Farblos (4161)
Vivido Aqua-Primer Iso CT (4162)
Vivido Aqua-Primer Iso (4123)
Vivido Aqua-Primer Multi (4129)
Vivido Ferro-Color (4506)

Vivido Ferro GSX (4505)
 Pullex Aqua-Color (5325)
 Pullex Aqua-IG (5357)
 Pullex Color (4403)

Ознакомьтесь с соответствующими техническими характеристиками продукции.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок годности/условия хранения



Хранить минимум 3 года в оригинальной не вскрытой упаковке.

Защищать от воздействия влаги, прямых солнечных лучей, низких и высоких температур (свыше 30 °C).

Вскрытые емкости следует плотно закрывать и использовать содержимое как можно быстрее.

Технические данные

Содержание ЛОС в готовой к использованию смеси: предельное значение в соответствии с Директивой 2004/42/EC для Vivido Varicolor (Кат. A/d): 130 г/л.
 Vivido Varicolor содержит не более 50 г/л ЛОС.

GISCODE

BSW20

Декларация ингредиентов в соответствии с VdL-RL 01

Акриловая дисперсия / неорганические белые и цветные пигменты / органические пигменты / минеральные наполнители / антикоррозионные пигменты / вода / гликольэфир / реологические добавки / поверхностно-активные вещества / смачивающие вещества / нейтрализующие вещества / консервант

Содержит 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, реакционная масса 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Может вызывать аллергическую реакцию.

Информация для людей, склонных к аллергии, по тел. +43 5242 6922-713.

Указания по технике безопасности



При обработке малотоксичных продуктов также необходимо соблюдать обычные меры защиты.

При шлифовке в качестве средств индивидуальной защиты используйте пылевой фильтр P2/P3. Избегайте вдыхания паров при распылении. Для защиты используйте комбинированный фильтр A2 / P2 и защитные очки.

В случае необходимости медицинской консультации следует подготовить упаковку или этикетку продукта.

При попадании в глаза немедленно промыть их водой.

Хранить в недоступном для детей месте.

Обеспечить хорошую вентиляцию во время и после работы с продуктом.

Во время работы не принимать пищу, не пить и не курить.

Не допускать попадания в канализацию, водоемы или почву.

Переработке подлежат только пустые емкости. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, высохшие остатки - как отвержденные краски или как бытовой мусор.

Дополнительную информацию по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также утилизации можно найти в соответствующем паспорте безопасности. Актуальную версию можно найти на сайте www.adler-lacke.com