

Capacryl Haftprimer

Придающая адгезию, водоразбавляемая акриловая грунтовка для наружных и внутренних работ.



Описание продукта

Область применения

Грунтовка для придания адгезионных свойств старым лакокрасочным покрытиям, покрытиям из дерева, цинка, твердого ПВХ, алюминия, меди и многим другим критичным поверхностям перед последующим нанесением акриловых лаков или лаков на основе алкидной смолы (на цинковые поверхности не наносить лаки на основе алкидной смолы).

Свойства

- разбавляется водой
- экологически чистый
- превосходная адгезия
- быстро сохнет
- способен к диффузии
- хорошо шлифуется
- подходит для детских игрушек согласно DIN EN 71-3

Связующее

Акриловая дисперсия.

Упаковка

375 мл:

белый, красно-коричневый, зеленый «резеда» (RAL 6011).

750 мл и 2,5 л:

белый, красно-коричневый, орехово-коричневый (RAL 8011), зеленый «резеда» (RAL 6011), серебряный серый (RAL 7001), черный (RAL 9005).

10 л:

белый, красно-коричневый, зеленый «резеда» (RAL 6011).

Цвет

Белый, красно-коричневый, орехово-коричневый (RAL 8011), зеленый «резеда» (RAL 6011), серебристо-серый (RAL 7001), черный (RAL 9005).

Пастельные тона колеруются в системе ColorExpress.

Степень глянца

Матовая.

Хранение

В прохладном месте, но не на морозе.

Срок хранения в оригинальной закрытой упаковке 12 месяцев.

Технические данные

- Плотность: ок. 1,5 г/см³



Применение

Подходящие подложки

Дерево, деревянные материалы, цинк, алюминий, медь, твердый ПВХ, старые покрытия, обладающие несущей способностью. Не подходит для анодированного алюминия. Поверхность должна быть чистой, сухой, обладать несущей способностью, без разделяющих веществ.

- Влажность точных по размеру деревянных элементов не должна превышать 13%
- Для ограниченно точных и неточных по размеру деревянных деталей 15%.

Подготовка подложки

Деревянные элементы

Отшлифовать деревянную поверхность по направлению волокон, тщательно очистить и удалить выступающие вещества, например, смолу. Отломить острые края (см. инструкцию BFS № 18).

Цинк, твёрдый ПВХ

Промыть аммиачными средствами с использованием абразивного материала согласно инструкции BFS № 5 и 22.

Алюминий, медь

Промыть нитроразбавителем или чистящими средствами с содержанием фосфорной кислоты с использованием абразивного материала согласно инструкции BFS № 6.

Старые покрытия

Отшлифовать старые покрытия и/или выщелочить. Не обладающие несущей способностью покрытия удалить.

Метод нанесения

Продукт Capacryl Haftprimer может наноситься кистью, валиком или распылителем. Продукт готов к применению. Перед применением тщательно перемешайте содержимое упаковки и при необходимости разбавьте водой (максимально 5%)

Структура покрытия

Подложка	Примене- ние	Подготов- ка подложки	Пропитка	Грунтовка	Промежуточное покрытие	Заключитель- ное покрытие
Ограниченно точные и неточные по размеру деревянные элементы	наружн.	BFS № 18	Capacryl Holzschut- z-Grund	Capacryl Haftprimer или Capacryl Holz- IsoGrund ¹⁾	Capadur Color	Capacryl PU- Gloss / PU- Satin ³⁾
Деревянные элементы	внутр.	шлифован- ие / чистка	---	Capacryl Haftprimer или Capacryl Holz- IsoGrund ¹⁾	Capacryl PU- Vorlack или Capacryl PU-Gloss / PU-Satin	
Точные по размеру деревянные элементы	наружн.	BFS № 18	Capacryl Holzschut- z-Grund	Capacryl Haftprimer или Capacryl Holz- IsoGrund ¹⁾	Capacryl PU- Vorlack* или Capacryl PU-Gloss / PU-Satin	
Цинк	внутр. / наружн.	BFS № 5	---	Capacryl Haftprimer	При необходимости Capacryl PU- Vorlack или Capacryl PU-Gloss / PU-Satin	
Алюминий / медь	внутр. / наружн.	BFS № 6	---	Capacryl Haftprimer		
Твердый ПВХ	внутр. / наружн.	BFS № 22	---	Capacryl Haftprimer		
Старые покрытия, обл. несущей способностью	внутр. / наружн.	шлифован- ие / выщелачи- вание	--- ²⁾	Capacryl Haftprimer ²⁾		

* На точные по размеру деревянные детали необходимо нанести двойное промежуточное покрытие в соответствии с инструкцией BFS № 18.
 1) На деревянные поверхности с содержанием водорастворимых красящих веществ всегда наносить Capacryl Holz-IsoGrund, на сучки – 2 слоя.
 2) Дефекты в старых покрытиях обработать в соответствии с типом подложки и загрунтовать.
 3) Для цветowych тонов со слабой укрывистостью (например, из желтого / красного спектра) требуется дополнительное покрытие.

Указание: на порошковых покрытиях, покрытиях Coll-Coating и других критических подложках предварительно обработать пробный участок и проверить адгезию.

Расход

около 100 – 130 мл/м² на слой.
 Расход зависит от свойств обрабатываемой поверхности.
 Точный расход определяется при пробном нанесении.

Условия применения

Нижний предел температуры при нанесении покрытия:
 +8°С для материала, подложки и окружающей среды.

Сушка/время сушки

При 20°С и 65% относит. влажности воздуха	Поверхность сухая «от пыли»	Поверхность сухая «на ощупь»	На поверхность можно наносить акриловый лак	На поверхность можно наносить лак на основе алкидной смолы
время	1 – 2 часа	10 – 12 часов	12 – 16 часов	48 часов

При более низкой температуре и более высокой влажности воздуха время сушки увеличивается.

Чистка инструментов

Сразу после применения промыть инструменты водой.

Нанесение безвоздушным методом (Airless)

Указания для нанесения способом распыления:

	Ø распылителя	Давление	Разбавление
Airless	0,011 – 0,015 дюйма	100 – 130 бар	макс. 5%

Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

- Хранить в недоступном для детей месте.
- Не вдыхать туман при распылении.
- Обеспечить хорошую вентиляцию во время и после применения.
- При попадании в глаза и на кожу сразу тщательно промыть водой.
- Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву.
- Более точные сведения Вы найдете в паспорте безопасности.

Утилизация

Утилизируются только полностью пустые емкости.

- Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе.
- Высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

для данного продукта (кат. A/i): 140 г/л (2010).
 Этот продукт содержит макс. 140 г/л ЛОС.

Декларация состава

В соответствии с директивой VdL-RL01:
 Полиакриловая смола, диоксид титана, цветные пигменты, силикаты, карбонат кальция, вода, эфир гликоля, гликоль, бензин-растворитель, добавки, консерванты.

Центр обслуживания

Телефон: +38 (044) 379 06 91

Факс: +38 (044) 379 06 85

e-mail: info@caparol.ua

Техническая информация CC960R NOE · Выпуск: Октябрь 2017

Все советы и инструкции по нанесению, описанные в данном документе, основаны на нашем практическом опыте. В силу того, что у каждого объекта свои особенности, мы не можем нести ответственность за их содержание. Эти инструкции не освобождают покупателя/мастера по нанесению от ответственности за качество выполненных работ и от обязательности проверки материала на пригодность. Этот документ является переводом немецкой Технической Информации. ДП "Капарол Украина" ул. Алма-Атинская, 35-а · г. Киев · 02092 · Тел. +38 044 379 06 91 · E-Mail: info@caparol.ua · Интернет-страница www.caparol.ua