

Capacryl Holz-IsoGrund

Водоразбавляемая грунтовочная краска для катионной изоляции растворимых в воде компонентов древесины коричневатого оттенка. Для наружных и внутренних работ.

Описание продукта

Область применения:

Изолирующая грунтовка для дерева и деревянных материалов с растворимыми в воде компонентами древесины коричневатого оттенка перед последующим нанесением акриловых эмалей или эмали Capadur Color.

Свойства продукта:

- разбавляется водой
- экологически чистый
- катионная изоляция против растворимых в воде компонентов древесины коричневатого оттенка
- высокая адгезия и шероховатость для нанесения последующего покрытия
- обладает диффузионной способностью
- допускается для окраски детских игрушек согласно DIN EN 71-3

Основа материала:

Акриловая дисперсия.
Соответствует требованиям норм ЕС 2004/42/ЕС. Не превышает максимально допустимую величину содержания растворителя для продукции категории g (50 г/л).

Плотность:

Прим. 1,2 г/см³

Упаковка:

750 мл, 2,5 л и 10 л.

Цветовой тон:

Белый.

Внимание:

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. Чистка инструментов сразу после применения водой с мылом. Дополнительную информацию см. в паспорте безопасности.

В прохладном месте, защищенном от мороза. Срок хранения в оригинальной упаковке 12 месяцев.

Утилизация:

Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, а высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.

Швейцария: VVS-Code 1610

Состав:

Полиакриловая смола, алкидная смола, двуокись титана, оксид цинка, силикаты, карбонат кальция, вода, эфир гликоля, гликоль, добавки, консерванты.

Код продукта:

Лаки и краски M-LW01



Хранение:

Технология нанесения

Грунтовка Capacryl Holz-IsoGrund наносится кистью, валиком или распылителем. Перед применением тщательно перемешайте содержимое упаковки и при необходимости разбавьте максимум 5% воды.

Подходящие поверхности:

Деревянные элементы, которые должны быть покрыты водоразбавимыми акриловыми покрытиями и для которых существует опасность растворения в воде веществ и окрашивания заключительного покрытия.

Поверхность должна быть чистой, сухой, обладать несущей способностью, без разделяющих веществ. Влажность древесины не должна превышать для лиственных пород в среднем 12%, для хвойных – в среднем 15%. Необходимо соблюдать принципы конструктивной защиты древесины, которые являются предпосылкой длительного срока службы деревянных поверхностей с покрытием.

Указания для нанесения способом распыления:

	Ø распылителя	Давление	Разбавление
Airless	0,011 – 0,015 дюйма	100 - 130 бар	Вязкость продукта при поставке

Структура покрытия:

Подложка	Применение	Подготовка подложки	Пропитка	Грунтовка	Промежуточное покрытие	Заключительное покрытие
Деревянные элементы, требующие ограниченного или нестрогого сохранения размеров	наружн.	BFS № 3	Capacryl Holz-IsoGrund	Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	Capacryl Haus-Lack 2000 или Capadur Color	Capacryl Haus-Lack 2000 или Capadur Color
Деревянные элементы, требующие сохранения строгих размеров	наружн.	BFS № 18	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	Capacryl PU-Vorlack или Capacryl PU-Gloss / PU-Satin	Capacryl PU-Gloss / PU-Satin
Деревянные элементы	внутр.	шлифование / чистка	---	Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	При необходимости Capacryl PU-Vorlack	Capacryl PU-Gloss / PU-Satin

1) На деревянные поверхности с содержанием водорастворимых красящих веществ всегда наносить Capacryl Holz-IsoGrund, на сучки – 2 слоя.

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

Время сушки:

При 20°C и 65% относит. влажности воздуха	Поверхность сухая «от пыли»	На поверхность можно наносить следующее покрытие	Поверхность полностью высохшая
Часы	1 - 2	10 - 12	48

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

Подготовка поверхности:

Отшлифовать деревянную поверхность в направлении волокон, тщательно очистить, удалить при необходимости выступающие вещества (например, смолу из смоляных карманов). На острых кромках снять фаску (см. инструкцию BFS № 3 и 18).

Расход:

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

Температура нанесения:

Минимальная температура материала, основания и окружающего воздуха + 8 °C.

Очистка инструмента:

После применения водой.

Указания

Сервисный центр:

Тел. 06154 / 711710
Факс 06154 / 711711
Эл. адрес: kundenservicecenter@caparol.de

Техническая информация № 961 по состоянию на март 2005.

Эта Техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная Техническая информация утрачивает силу.

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH Roßdörfer Straße 50 D-64372 Ober-Ramstadt Tel. +49 (0 61 54) 71-0 Fax +49 (0 61 54) 71 13 91 Internet: www.caparol.com

Филиал в Берлине Schnellerstr. 141 D-12439 Berlin Tel. +49 (0 30) 63 94 6-0 Fax +49 (0 30) 63 94 62 88