



Capacryl Holz-IsoGrund

Водоразбавимая грунтовочная краска для катионной изоляции растворимых в воде, красящихся коричневым цветом веществ на деревянных поверхностях. Для наружных и внутренних работ.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Область применения	Изолирующая грунтовка для дерева и деревянных материалов с растворимыми в воде, красящимися коричневым цветом веществами перед последующим нанесением акриловых лаков Capacryl, Capalac Aqua PU-Alkyd Satin/Gloss и защитной краски Capadur Color Wetterschutzfarbe.
Свойства продукта	<ul style="list-style-type: none"> ▪ разбавляется водой ▪ экологически чистый ▪ катионная изоляция против растворимых в воде, красящихся коричневым цветом веществ, содержащихся в дереве ▪ высокая адгезия и шероховатость для нанесения последующего покрытия ▪ способен к диффузии ▪ подходит для детских игрушек согласно DIN EN 71-3
Основа материала	Акриловая дисперсия.
Упаковка	750 мл, 2,5 л, 10 л
Цветовой тон	Белый.
Хранение	В прохладном месте, но не на морозе. Срок хранения в оригинальной закрытой упаковке 12 месяцев.
Технические характеристики	Плотность: ок. 1,2 г/см ³

ПРИМЕНЕНИЕ

Подходящие подложки	<p>Деревянные элементы, которые должны быть покрыты водоразбавимыми акриловыми покрытиями и для которых существует опасность растворения в воде веществ и окрашивания заключительного покрытия.</p> <p>Поверхность должна быть чистой, сухой, обладать несущей способностью, без разделяющих веществ.</p> <p>Влажность точных по размеру деревянных элементов не должна превышать 13%, для ограниченно точных и неточных по размеру деревянных деталей – 15%.</p> <p>Необходимо соблюдать принципы конструктивной защиты древесины, которые являются предпосылкой длительного срока службы деревянных поверхностей с покрытием.</p>
---------------------	---



Техническая информация № 961

Подготовка поверхности	Деревянные поверхности отшлифовать по направлению волокон, тщательно очистить и удалить выступающие вещества, например, смолу. Отломить острые края (см. инструкцию BFS № 3 и 18).					
Способ нанесения	Указания для нанесения способом распыления:					
		Ø распылителя	Давление	Разбавление		
	Airless	0,011 – 0,015 дюйма	100 – 130 бар	Вязкость материала при поставке		
Структура покрытия						
Подложка	Применение	Подготовка подложки	Пропитка	Грунтовка	Промежуточное покрытие	Заключительное покрытие
Ограниченно точные и неточные по размеру деревянные элементы	наружн.	BFS № 18	Capacryl Holzschutz-Grund	Capacryl Holz-IsoGrund ¹⁾	Capadur Color Wetterschutzfarbe	Capadur Color Wetterschutzfarbe
Точные по размеру деревянные элементы	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
* 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.						
	Применение: Продукт Capacryl Holz-IsoGrund может наноситься кистью, валиком или распылителем. Перед применением тщательно перемешайте содержимое упаковки и при необходимости разбавьте максимум 5% воды. При нанесении на древесину с включениями после первого слоя Capacryl Holz-IsoGrund может произойти окрашивание. Это окрашивание заключается катионическим способом в грунтовочной пленке. Однако для этого необходимо соблюдать время сушки ок. 12 часов перед дальнейшим нанесением покрытия. Для деревянных поверхностей с большим количеством подобных компонентов необходимо запланировать двойное грунтование материалом Capacryl Holz-IsoGrund. Может потребоваться предварительное нанесение пробного покрытия.					
Расход	Прим. 100 – 130 мл/м ² на слой. Расход зависит от свойств обрабатываемой поверхности. Точный расход определяется при пробном нанесении.					
Условия применения	Нижний предел температуры при нанесении покрытия: + 8 °C для материала, подложки и циркуляционного воздуха.					
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	12	48	При более низкой температуре и более высокой влажности воздуха время сушки увеличивается.	
Чистка инструментов	Сразу после применения промыть инструменты водой.					

УКАЗАНИЯ	
Внимание	<p>Ядовито для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие.</p> <p>Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу тщательно промыть их водой и обратиться к врачу.</p> <p>Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву.</p>
Дополнительные сведения	см. паспорт безопасности.
Утилизация	<p>Утилизируются только полностью пустые емкости.</p> <p>Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, а высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.</p>
Граничная величина ЕС для содержания VOC	<p>для данного продукта (кат. A/g): 30 г/л (2010).</p> <p>Этот продукт содержит макс. 30 г/л VOC.</p>
Код продукта Краски и лаки	M-LW01
Состав	<p>В соответствии с директивой VdL-RL01:</p> <p>Полиакрилатная смола, алкидная смола, диоксид титана, оксид цинка, силикаты, карбонат кальция, вода, эфир гликоля, гликоль, добавки, консерванты.</p>
Сервисный центр	<p>Телефон 0 61 54 /71 17 10</p> <p>Факс 0 61 54 /71 17 11</p> <p>Электронный адрес: kundenservicecenter@caparol.de</p>

Техническая информация № 961 по состоянию на январь 2010

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. Убедитесь в актуальности данной редакции на сайте www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdorfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 71 13 51 · Internet: www.caparol.de
Филиал в Берлине · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88