

Апикор® Эмаль-Золото

Акриловая эмаль для имитации позолоты

Описание материала

Эмаль представляет собой одноупаковочный органорастворимый материал, состоящий из суспензии перламутровых пигментов, наполнителей и целевых добавок в растворе акрилового полимера.

Особенности материала

- возможность работы с эмалью как в интерьере, так и в атмосферных условиях;
- различные области применения материала (живопись; отделка изделий художественных промыслов; проведение реставрационных работ на объектах, являющихся памятниками истории и культуры; отделка помещений);
- эмаль может использоваться при отрицательных температурах до -25°C .

Области применения	
Применяется для имитации позолоты на поверхности загрунтованного металла.	Применяется для облагораживания поверхности мебельной фурнитуры и прочих декоративных элементов как в интерьерах, так и на фасадах зданий.
Применяется для декорирования имитацией позолоты кирпичных, бетонных, деревянных поверхностей.	Применяется в живописи и отделке изделий художественных промыслов.
Применяется для реставрации и обеспечения защитных свойств на объектах, являющихся памятниками истории и культуры.	Применяется для нанесения на различные подложки (гипсокартонные плиты, картон, древесно-стружечные плиты, пенопласт, гипс и прочие гигроскопичные поверхности).
Инструкция по работе с материалом	
Подготовка поверхности	Производство работ
Бетонные, деревянные поверхности должны быть очищены от пыли, грязи, масел, затем загрунтованы грунт-лаком «Апикор®» (см. технический лист «Апикор®Грунт-Л») в один слой с теоретическим расходом $0,15 \text{ кг/м}^2$. «Апикор® Грунт-Л» может быть нанесен при отрицательных температурах до -20°C . Влажность бетона не должна превышать 4%. Металлические поверхности должны быть очищены от пыли, грязи, масел, ржавчины, механическим (абразивоструйным) до степени очистки от окислов 2 по ГОСТ 9.402. или ручным способом (кардщеткой) с последующей обработкой плотно держащихся очагов коррозии «Апикор® МР» (см. технический лист «Апикор® МР») в один-два слоя при температуре окружающего воздуха от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$ и нанесении двух слоев грунт-эмали Апикор® (см. технический лист «Апикор® Грунт») при температуре окружающего воздуха от -25°C до $+30^{\circ}\text{C}$.	Работа с эмалью рекомендуется при температуре окружающего воздуха от $+5^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха до 80%. Для исключения конденсации влаги температура металлической поверхности должна быть выше точки росы не менее, чем на 3°C . Необходимое количество слоев: 2-3. Средний* расход материала на один слой (40-60 мкм) – $0,22-0,25 \text{ кг/м}^2$. Время высыхания эмали до степени 3 составляет 1 час при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$. Окончательное формирование покрытия происходит не ранее, чем через 48 часов после нанесения последнего слоя.
Подготовка материала	Инструмент и оборудование
Эмаль поставляется готовой к применению. Перед использованием эмаль необходимо тщательно перемешать. При необходимости эмаль разбавляют растворителями: ксилолом, толуолом или Р-4 до рабочей вязкости, но не более 3-5%	Кисть, меховой валик, аппараты пневматического или безвоздушного распыления.

растворителя от необходимого объема эмали.			
Технические характеристики продукта			
<i>Показатель</i>	<i>Ед. изм.</i>	<i>Значение</i>	<i>Метод определения / Примечание</i>
Внешний вид пленки эмали после высыхания	Ровная, однородная поверхность с перламутровым блеском		
Цвет покрытия	В соответствии с утвержденным образцом		
Массовая доля нелетучих веществ	%	45,0-48,0	ГОСТ 31939-2012
Время высыхания до ст. 3 при (20±2)°С	ч, не более	1	ГОСТ 19007-73
Степень перетира	мкм, не более	100	ГОСТ Р 31973-2013
Адгезия	балл, не менее	2	ГОСТ 31149-2014
Стойкость пленки к статическому воздействию - минерального масла - 3% раствора NaCl (20±2)°С	ч	24 24	ГОСТ 9.403-80
Условная вязкость эмали по ВЗ-246 с соплом 4 мм при (20±2)°С	с, не менее	30	ГОСТ 8420-74
Цвет продукта	Золотой с перламутровым блеском		
Поставка / тара	20 кг, металлическое ведро 2 кг, металлическая банка		
Хранение / транспортировка			
<p>Хранить следует в упаковке производителя в закрытых помещениях или под навесом, обеспечивающим защиту от атмосферных осадков при температуре от -25°С до +30°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Гарантийный срок хранения в заводской герметичной упаковке до вскрытия – 12 месяцев со дня изготовления. Не допускать попадания прямых солнечных лучей на тару с эмалью.</p> <p>В зимний период, при хранении материала на неотапливаемом складе, перед применением эмаль должна отстояться в тёплом помещении при температуре (20±2)°С в течение 8-12 часов.</p> <p>Огнеопасно!!! Беречь от огня!!!</p>			
Утилизация отходов			
Высохшие остатки эмали утилизируются обычным образом, как строительный мусор. В жидком состоянии запрещается сливать эмаль в канализацию.			
Меры предосторожности			
<p>Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека. При проведении окрасочных работ помещение должно проветриваться. Все работающие с эмалью должны быть обеспечены комплектом спецодежды с использованием средств индивидуальной защиты. При попадании эмали на кожу ее следует снять пастой ДСН-АК (динатриевая соль сульфоянтарной кислоты) или растворителем ксилолом (возможно толуолом или Р-4), затем промыть теплой водой с мылом. При попадании эмали в глаза, их следует промыть теплой водой, а затем обратиться за консультацией к квалифицированному специалисту.</p> <p style="text-align: center;">Огнеопасно!!! Беречь от огня!!!</p>			

*Практический расход ЛКМ зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия, квалификации маляра и других факторов.

Важно! Приведенные в настоящем техническом листе сведения основываются на нашем опыте применения и на проверенной информации о свойствах строительных материалов и конструкций, доступной в настоящее время, но эти сведения не накладывают на нас никаких гарантийных обязательств. В каждом отдельном случае необходимо принимать во внимание особенности строительного объекта, условия проведения работ, цели применения материала и региональную нормативную документацию. Исходя из вышесказанного, наша ответственность распространяется только на условия, определенные договором поставки. Рекомендации по выбору и применению материалов, предоставленные нашими сотрудниками, накладывают на нас ответственность только в случае письменного предоставления этих рекомендаций.