

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ ЭМАЛИ**«CERTA-PATINA» термостойкая****Общие положения**

Предназначена для получения декоративного эффекта металлической поверхности, либо «старой», поверхности, придания уникального внешнего вида изделию*. Не предназначена для антикоррозионной защиты. Может использоваться при эксплуатации изделий в атмосферных условиях и в условиях повышенных температур для декорирования печей, каминов и аксессуаров к ним. Базовые цвета: до 700°C золото, олимпийское золото, красная медь, медь, серебро, красное золото; до 400°C седая зелень.

Требования к окрашиваемой поверхности

Запрещается обезжиривать уайт-спиритом, бензином, сольвентом! Поверхность перед окраской должна быть сухой и чистая. Температура окрашиваемой поверхности должна быть на 3°C выше точки росы.

Подготовка материала

Гарантийный срок годности – 3 года со дня изготовления. Транспортировку осуществлять по ГОСТ 9980.5. Эмаль должна храниться в герметичной таре, вне прямого воздействия солнечных лучей и влаги, при температуре от -30°C до +40°C. Перед применением тщательно перемешать по всему объему тары. Температура эмали должна быть близка к температуре окрашиваемой поверхности. Разбавление эмали возможно, но зависит от требуемого декоративного эффекта и метода нанесения**. Разбавлять постепенно, небольшими порциями с перемешиванием.

Нанесение материала

Наносить при отсутствии атмосферных осадков, относительной влажности воздуха не более 80%, температуре от -30°C до +40°C. Для более яркого оттенка «CERTA-PATINA» не разбавляется и наносится ретушированием кистью из натуральных волокон (во избежание разрушения ворса растворителем). На палитру поместить небольшое количество патины. Кисть слегка окунуть в банку с патиной. Растереть патину на палитре, осушив кисть. Затем пройти кистью по рельефу изделия, выделяя выступающие его части. Если необходим более насыщенный цвет, то растирка на палитре должна быть менее интенсивной. Необходимый декоративный эффект «CERTA-PATINA» может достигаться также другими способами нанесения («губка», распыление и т.д.) и толщиной покрытия. При использовании окрашенных изделий при температурах от 400°C и выше не рекомендуется превышать толщину «CERTA-PATINA» термостойкая 30 мкм.

Сушка покрытия

Температура при нанесении	-30°C	0°C	+20°C
Время выдержки, мин	90	30	10
Время выдержки покрытия до набора оптимальных свойств при +20°C – 72 часа.			

Транспортирование

При положительных температурах окружающего воздуха кантование конструкций допускается производить (мягкими стропами) не ранее, чем через 24 часа после нанесения в целях исключения задиров покрытия. Транспортирование и монтаж конструкций можно производить не ранее, чем через 72 часа после нанесения финишного слоя. При отрицательных температурах время выдержки покрытия до проведения указанных операций увеличивается в 2-3 раза в зависимости от общей толщины покрытия.

Требования безопасности

Определяются входящим в состав растворителем о-ксилолом ТУ 38.101254-72.

В случае загорания материала необходимо пользоваться следующими средствами пожаротушения: песком, кошмой, асбестовым одеялом, огнетушителем пенным или углекислотным, тонко распыленной водой.

Примечания

*Декорируются как правило ранее окрашенные эмалью термостойкой антикоррозионной «CERTA» или эмалями «CERTA-PLAST» изделия

**Рекомендуемые растворители и обезжириватели: толуол - ГОСТ 14710-78; о-ксилол – ТУ 38.101254-72; сольвент нефтяной (нефрас А-130/150) – ГОСТ 10214-78; растворитель для красок CERTA.

В связи с тем, что подготовка поверхности, хранение материала, способ и качество нанесения, а так же и условия работ в целом находятся вне контроля производителя лакокрасочного материала, то исполнитель работ несет ответственность за его профессиональное использование.