

**Эмаль акриловая РАДИАТОРНАЯ**

**Тип** Водоразбавляемая акриловая эмаль, отличающаяся устойчивостью к повышенным температурам. Содержит ингибитор мгновенной коррозии.

**Область применения** Предназначена для окраски металлических поверхностей внутри зданий, а также для ремонтной окраски поверхностей, окрашенных ранее алкидными эмалями. Можно применять для окраски деревянных, а также древесноволокнистых, древесностружечных и минеральных (оштукатуренных, бетонных, кирпичных) поверхностей.

Применяется для окраски радиаторов, труб и других элементов системы отопления, а также различных металлических конструкций, в том числе подверженных умеренному нагреванию. Подходит также, например, для окраски мебели, дверей, оконных рам и откосов в сухих и влажных помещениях.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

<b>Норма покрывания поверхности в 1 слой, м<sup>2</sup>/л</b>	9 – 11, в зависимости от способа нанесения и шероховатости поверхности.
<b>Разбавитель</b>	Вода, допускается разбавлять до 10 %.
<b>Способ нанесения</b>	Наносить синтетической кистью, валиком или распылением. При безвоздушном распылении применять сопло 0,017 " – 0,021 ".
<b>Время высыхания при +20 °С и отн. влажности воздуха 50 %</b>	30 – 40 минут. Следующий слой можно наносить через 1 – 2 часа. Время высыхания увеличивается по мере понижения температуры и повышения относительной влажности воздуха.
<b>Цвет</b>	Белый, тонируется в светлые цвета по каталогам Kompozit®, NCS, RAL.
<b>Базис колеровки</b>	A (белый – полная дозировка).
<b>Блеск при 60 °, GU</b>	3 (глубоко матовый, ДСТУ EN 13300).
<b>Объемная доля нелетучих в-в, %</b>	34 (ДСТУ ISO 3233-3).
<b>Плотность, кг/л</b>	1,30 (ДСТУ ISO 2811-1).
<b>Стойкость к мытью,</b>	Выдерживает интенсивную мокрую очистку (< 5 мкм, 1-й класс лакокрасочного покрытия, ДСТУ EN 13300).
<b>Химстойкость</b>	Выдерживает частую очистку с использованием моющих и дезинфицирующих средств, а также некоторых растворителей (спирт, уайт-спирит).
<b>Термостойкость</b>	Выдерживает до + 120 °С сухого тепла, не меняет цвет при длительном воздействии высоких температур.
<b>Хранение</b>	Хранить и транспортировать в фирменной герметично закрытой таре при температуре от +5 до +35 °С, в недоступном для детей месте. Беречь от действия прямых солнечных лучей и нагревательных приборов. Гарантийный срок хранения – 30 месяцев.
<b>Тара</b>	0,3 л; 0,75 л; 3 л; 10 л (по договоренности с заказчиком).

**Эмаль акриловая РАДИАТОРНАЯ****ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

<b>Условия при окраске</b>	Окрашиваемая поверхность должна быть сухой и прочной. Температура воздуха, эмали и поверхности должна быть в пределах от +8 до +45 °С; относительная влажность воздуха не более 80 %. Не рекомендуется проводить окраску горячих элементов системы отопления.
<b>Предварительная подготовка</b>	<b>Неокрашенная поверхность:</b> Металлические поверхности очистить от ржавчины, пыли и других загрязнений, при необходимости обработать <b>Преобразователем ржавчины Kompozit<sup>®</sup></b> в соответствии с инструкцией по применению. Для обезжиривания рекомендуется использовать <b>Растворитель Kompozit<sup>®</sup></b> . Чистые гладкие металлические поверхности в сухих помещениях можно окрашивать без предварительного грунтования. В остальных случаях (например, при нанесении на сварные швы) грунтовать <b>Грунтовкой для металла ANTIKOR, Грунтовкой антикоррозионной EXPRESS Kompozit<sup>®</sup></b> или <b>Грунтовкой ГФ-021 Kompozit<sup>®</sup></b> в соответствии с инструкцией по применению.  <b>Ранее окрашенная поверхность:</b> Тщательно удалить все растрескавшиеся и отслаивающиеся покрытия, при необходимости использовать <b>Смывку старой краски Kompozit<sup>®</sup></b> согласно инструкции по применению. Для достижения более качественного результата твердую, глянцевую поверхность алкидной эмали рекомендуется отшлифовать до матового состояния. Поверхность вымыть разбавленным щелочным моющим средством, тщательно промыть чистой водой и высушить. Далее обрабатывать так же, как новые поверхности.
<b>Окраска</b>	Эмаль тщательно перемешать перед применением. Наносить кистью, валиком или распылением в 1 – 2 слоя. Окраску труднодоступных мест можно проводить специальной угловой кистью. При окраске шероховатых и рельефных поверхностей для нанесения 1-го слоя разбавить водой (не более 10 %). <b>Ремонтная окраска:</b> Ремонтную окраску покрытия <b>Эмали акриловой РАДИАТОРНОЙ</b> выполнять этой же эмалью или другими водоразбавляемыми акриловыми эмалями и красками. См. п. "Предварительная подготовка".
<b>Очистка инструментов</b>	Удалить остатки эмали с инструмента, не допуская ее высыхания, после чего незамедлительно промыть водой. Следы затвердевшей эмали можно удалить при помощи <b>Растворителя Kompozit<sup>®</sup></b> .
<b>Уход</b>	Готовое покрытие рекомендуется очищать с помощью мягкой ткани или губки с использованием теплого раствора моющего средства. Со свежеекрасочной поверхностью следует обращаться осторожно, поскольку при нормальных условиях покрытие достигает своей окончательной прочности примерно через месяц. Если необходимо очищать поверхность ранее этого срока, рекомендуется легкая очистка мягкой влажной тканью.
<b>БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	Эмаль не содержит органических растворителей, является нетоксичной и пожаробезопасной. Содержание ЛОС в готовом к применению виде соответствует требованиям Директивы 2004/42/ЕС (подкатегория «d»: норма 130 г/л, фактическое содержание < 40 г/л). Тем не менее, работу следует выполнять осторожно и тщательно, избегая лишнего, ненужного соприкосновения с материалом. На эмаль есть гигиеническое заключение МОЗ Украины.
<b>ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</b>	Не выливать в канализацию, водоем или на почву. Жидкие остатки передать в место сбора отходов. Пустую тару и сухие остатки можно утилизировать как строительный мусор.

В спецификации представлены типичные свойства продукта на основании актуальных лабораторных испытаний и практического опыта. Качество продукта полностью соответствует требованиям ДСТУ EN 13300:2012. Производитель вправе без уведомления вносить изменения в продукцию для ее усовершенствования. Любое изменение состава готового продукта, использование его не по назначению или не в соответствии с данной инструкцией по применению может сильно изменить его свойства. Пригодность продукта для конкретных целей и совместимость с другими материалами потребители должны определить самостоятельно. Производитель не может контролировать все условия применения продукции, поэтому не несет ответственность за связанные с ним прямые и косвенные убытки. С выходом нового издания данная информация теряет силу.