

ЭМАЛЬ ЗАЩИТНАЯ ЦИНК-АЛЮМИНИЕВАЯ 1К

KU-2300



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. МАРТ 2026.

Описание продукта.

Профессиональная цинк-алюминиевая эмаль на синтетической основе предназначена для финишной окраски изделий из чёрных металлов. Оптимальное соотношение хлопьев цинка и алюминиевого пигмента обеспечивает надёжную электрохимическую защиту и превосходные декоративные свойства. Состав быстро высыхает, образуя прочное покрытие с высокой адгезией, характерным металлическим блеском, атмосферостойкостью, износостойкостью и коррозионной устойчивостью.

Область применения.

Подходит для кузовного ремонта, обновления металлических конструкций и окраски промышленного оборудования.

Свойства.

- Может использоваться как самостоятельное покрытие.
- Атмосферостойкое финишное покрытие.
- Не трескается и не отслаивается.
- Быстрая естественная сушка.
- Ровное покрытие совершенно на любой поверхности.

Указания по применению.

- Рекомендуется защищать поверхности, не подлежащие окрашиванию.
- Для наилучших результатов эмаль следует наносить при температуре окружающей среды не ниже +10 °С.
- Перед нанесением эмали на голый металл: удалить ржавчину и окалину, отшлифовать наждачной бумагой P180–P240–P400 (сухое шлифование), обезжирить поверхность.
- Перед нанесением эмали на старое покрытие: отшлифовать наждачной бумагой P280–P400/500 (сухое шлифование), обезжирить поверхность.
- Перед использованием баллон энергично встряхивать в течение 2–3 минут.
- Состав наносить с расстояния 25–30 см в 2–3 слоя с промежуточной сушкой 10–15 минут при температуре +20 °С.
- Время высыхания «на отлип» при температуре +20 °С — 15–20 минут.
- Время полного высыхания при температуре +20 °С — не менее 2 часов.

Внимание! По окончании работы во избежание засорения головки распылителя перевернуть баллон вверх дном и распылять до тех пор, пока не перестанет поступать состав.

Упаковка.

Аэрозольный баллон 520 мл, 12 шт. в гофрокоробе.

Технические данные продукта.

Внешний вид покрытия по ГОСТ Р 51691-2008	ровное, однородное, без кратеров, пор и морщин
Цвет	серебристый
Время высыхания до степени 3 при 20±2 °С по ГОСТ 19007-73, ч, не более	0,5
Адгезия покрытия по ГОСТ-15140-78, баллы, не более	1
Твёрдость покрытия по маятнику ТМЛ типа А, ГОСТ 5233-89, усл. ед., не менее	0,2
Прочность покрытия при ударе на приборе У-1М, ГОСТ 4765-73, см, не менее	50
Площадь, укрываемая 1 баллоном	≈1,5 м² при нанесении в один слой. Точный расход устанавливается пробной покраской.
Состав	модифицированные синтетические смолы, алюминиевые пигменты, цинк, функциональные добавки, ксилол, бутиловый спирт, метилацетат, пропан, бутан, диметилловый эфир.
Срок годности	5 лет
Чувствительность к замораживанию	нет

Хранение.

Продукцию хранят в крытых сухих вентилируемых складских помещениях при температуре от +5 °С до +25 °С на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Температура перевозки: от -40 °С до +50 °С.

Меры предосторожности.

Опасно! Чрезвычайно легковоспламеняющийся аэрозоль! Баллон под давлением! При нагревании Возможен взрыв! Предохранять от воздействия прямых солнечных лучей и нагревания выше 50 °С. Не распылять вблизи источников открытого огня и раскалённых предметов! При работе не курить! Не разбирать и не давать детям! Не вдыхать испарения! Избегать попадания внутрь, на открытую кожу и в глаза! При попадании внутрь немедленно обратиться к врачу. При попадании на кожу немедленно смыть большим количеством воды с мылом. При попадании в глаза немедленно промыть их водой и обратиться к врачу, показав эту этикетку. Использовать в хорошо проветриваемом месте. Применять средства защиты кожи, глаз и органов дыхания. Избегать воздействия статического электричества.

TU 20.30.12-025-53934955-2017

Уровень пожарной опасности по НПБ 256-99	3
Группа пожарной опасности по НПБ 256-99	1



Артикул:

KU-2300

107143, Россия, Москва, Открытое шоссе, дом 24, корп.48.
Служба поддержки: info@kudo-paint.ru

Тел.: +7 (499) 167-15-30, +7 (499) 167-40-33
+7 (499) 167-80-81, +7 (495) 737-38-42

Общая информация. Перед применением необходимо ознакомиться с Паспортом безопасности продукта для получения информации о мерах предосторожности и рекомендаций по технике безопасности. Кроме того, при работе с химическими продуктами, не имеющими обязательной маркировки, необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности. Продукция произведена в соответствии с системой менеджмента качества по ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).

Использование товарных знаков. Если не оговорено иное, все товарные знаки в данном документе принадлежат ООО «Троль-Авто» в России и других странах. * означает, что товарный знак зарегистрирован в Российской Федерации службе по интеллектуальной собственности (Роспатент).

Заявление об ограничении ответственности. Данные в этом ЛТИ приведены только с целью информирования и основаны на нашем знании и опыте использования продукта на момент его производства. Существует множество вариантов применения продукта в различных условиях и при независящих от нас обстоятельствах. В связи с этим ООО «Троль-Авто» не несет ответственности за пригодность нашей продукции, а также за предполагаемое применение и его результаты, если условия, применение и методы работы отличаются от наших. Мы настоятельно рекомендуем вам провести собственные предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для ваших целей. За исключением однозначно согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, содержащейся в ЛТИ или в любых иных бесплатных письменных или устных рекомендациях в отношении данного продукта, исключается.