

АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ СЕРЫЙ БЫСТРОСОХНУЩИЙ 1K

KU-2211



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. ИЮНЬ 2025.

Стр. 1/2

Описание продукта.

Высококачественный профессиональный однокомпонентный акриловый грунт предназначен для подготовки к окрашиванию деталей из чёрных и цветных металлов. Допускается грунтование старых лакокрасочных покрытий. Обеспечивает надёжную антикоррозионную защиту металла. За счёт прекрасной адгезии способствует прочному сцеплению основного покрытия с окрашиваемой поверхностью. Обеспечивает хорошее порозаполнение и легко шлифуется, что позволяет быстро получить идеальную поверхность без пор, рисков и неровностей. Окрашивается любыми видами эмалей.

Область применения.

Предназначен для подготовки к окрашиванию деталей из чёрных и цветных металлов. Допускается грунтование старых лакокрасочных покрытий.

Свойства.

- Обладает хорошей укрывистостью, позволяет экономить краску.
- Подлежит окрашиванию любыми видами эмалей.
- Надёжное сцепление основного покрытия с окрашиваемой поверхностью.
- Быстрая естественная сушка.
- Ровное покрытие на любой поверхности.

Указания по применению.

	Для достижения наилучших результатов применять при температуре не ниже +10 °С.
--	--

Поверхности для нанесения:
Старые покрытия, чистый и загрунтованный металл, термореактивные акриловые покрытия, полиэфирные шпатлёвки, фосфатирующие, травящие и эпоксидные грунтовки.

	Перед грунтованием основание необходимо очистить, высушить, обезжирить и отшлифовать сухим методом абразивным материалом (P80–P320, в зависимости от окрашиваемого основания). Металлические поверхности необходимо освободить от ржавчины и окислы, отшлифовать наждачной бумагой P80–P240 (сухое шлифование). Старые лакокрасочные покрытия необходимо отшлифовать наждачной бумагой P220–P320 (сухое шлифование) или наждачной бумагой P400 (мокрое шлифование).
--	---

	Тщательно обезжирить поверхность.
--	-----------------------------------

	Защитить поверхности, не подлежащие грунтованию.
--	--

	Перед использованием перемешать.
--	----------------------------------

Рабочая вязкость:
25–30 сек / 20 °С DIN Cup 4

Разбавление:
При необходимости, доведите до рабочей вязкости, используя органический растворитель (разбавитель). Добавление разбавителя до 25%.

	Оборудование для нанесения:		
	Тип краскораспылителя	Диаметр сопла, мм	Давление, бар
	Среднего давления (например, RP, HTE, W и др.)	1,5–1,8	2–3
	Низкого давления (например, HVLP, LPH и др.)	1,7–2,0	2–2,2

1–2 слоя 	Нанесение:
	1–2 слоя

5–10 мин. 	Выдержка/межслойная сушка*:
	5–10 мин при 20 °С
	* Время выдержки между слоями зависит от температуры воздуха, толщины слоя и влажности воздуха.

	Сушка*:	
	Температура	Время, мин
	20 °С	120
	60 °С*	30
	* Время сушки зависит от температуры воздуха, толщины слоя и влажности воздуха. Указана температура окрашиваемого основания. Для исключения эффекта «закипания» материала, рекомендуется выдерживать 15 минут перед горячей сушкой 60 °С.	

	Последующие слои и покрытия:	
	Сухое шлифование	Мокрое шлифование
	P320–P400/P500	P600–P1000

Толщина покрытия:
40–50 мкм на каждый слой.

Плотность, г/см³:
1,37–1,42

Очистка оборудования:
Разбавители для акриловых материалов.

107143, Россия, Москва, Открытое шоссе, дом 24, корп.48.
Служба технической 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 Федеральной 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 независимых 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.

АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ СЕРЫЙ БЫСТРОСОХНУЩИЙ 1K

KU-2211



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ. ИЮНЬ 2025.

Стр. 2/2

Состав.

Акриловые смолы, смесь растворителей, пигменты, наполнители, антикоррозионные и функциональные добавки.

Срок годности и хранение.

Срок годности 24 месяца. Продукцию хранят в крытых сухих складских вентилируемых 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.

ТУ 20.30.12-025-53934955-2017

Упаковка и фасовка.

Металлическая банка с прижимной крышкой, 600 мл.
Номинальный объём KU-2211 — 500 мл.
6 штук в гофрокоробе.

Меры предосторожности.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ!

- H226 Воспламеняющаяся жидкость.
- Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
- H303 Может причинить вред при проглатывании.
- H373 Может поражать органы в результате многократного или продолжительного воздействия.
- H315 При попадании на кожу вызывает раздражение.
- H317 При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
- H319 При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.
- H332 Вредно при вдыхании.
- H336 Может вызвать сонливость и головокружение.
- H412 Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.
- P210 Беречь от тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.
- P233 Держать в плотно закрытой/герметичной упаковке.
- P241 Использовать взрывобезопасное оборудование и освещение.
- P260 Не вдыхать газ/пары/пыль.
- P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
- P280 Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица (очки, маску).
- P403 Хранить в хорошо вентилируемом месте.
- P235 Держать в прохладном месте.
- P501 Удалить упаковку/содержимое в соответствии с местными, региональными, национальными или международными законодательными актами.
- P370+P380 При пожаре: покинуть опасную зону.
- P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды.
- P303+P351 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Осторожно промыть водой в течение нескольких минут.
- P332+P337+P311 При возникновении раздражения кожи, и если раздражение глаз не проходит: Обратиться за медицинской помощью.



Артикул

KU-2211

107143, Россия, Москва, Открытое шоссе, дом 24, корп.48.
Служба технической 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 Федеральной 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 независимых 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.