

2К Структурная краска для бампера

Двухкомпонентная структурная краска на акриловой основе для отделки пластиковых деталей кузова автомобилей.

Особенности

- Точно воспроизводит структуру поверхности фабричных пластиковых деталей
- Монтажная прочность – от 30 минут при 25°C
- Структуру покрытия можно варьировать путем изменения расстояния до поверхности и регулировкой входного давления
- Сушка в окрасочно-сушильной камере или на воздухе
- Слой высохшей краски обладает достаточной гибкостью, благодаря чему не трескается при температурных изменениях формы детали
- Отверждённая краска стойка к механическим воздействиям
- Можно наносить на чистый и загрунтованный пластик, а также на старое лакокрасочное покрытие

Артикул	Продукт	Количество
7291000	2К Структурная краска для бампера	1 л
7290250	Отвердитель для структурной краски	0.25 л

Поверхности, пригодные для нанесения

- для прямого нанесения на пластики: ABS, PA, PVC;
- предварительно обработанные грунтом пластики: P/E, PP/PE, PP+E/P, прочие окрашиваемые пластики;
- 1К/2К грунты-наполнители для пластиков;
- старые/заводские лакокрасочные покрытия.

Подготовка поверхности



- Пластиковые поверхности очистить IQ Средством для удаления силикона / Антисиликоном, полностью высушить и обработать 1К/2К грунтом для пластика
- Ремонтные покрытия отшлифовать абразивами P220–P320
- Заводское / ремонтное лакокрасочное покрытие необходимо полностью высушить и заматировать
- После операции шлифования очистить IQ Средством для удаления силикона / Антисиликоном, дать полностью высохнуть

Способ нанесения



По объему: в соотношении 4:1 с отвердителем + 5–10% IQ Универсального растворителя



По весу: 100 г (структурная краска) : 25 г (отвердитель) : 4–8 г (IQ универсальный растворитель)



50–60 секунд при 25°C, стандарт DIN 4 мм

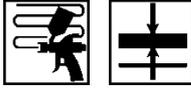


Примерно 1 час при +25°C



пониженное давление (RP)
1.3–1.4 мм / 1.8–3.0 бар

низкое давление (HVLP)
1.3–1.4 мм / 1.8–3.0 бар

	2 слоя = 40 мкм с промежуточной выдержкой 5–8 минут	
	Выдержка перед ускоренной/инфракрасной сушкой: 5–10 минут	
	Структура покрытия зависит от расстояния до поверхности и входного давления воздуха	
	<u>Максимально грубая структура</u>	<u>Тонкая структура</u>
	Расстояние: 25 см Входное давление воздуха: 1.8–2.0 бар	Расстояние: 20 см Входное давление воздуха: 2.5–3.0 бар

Дальнейшая обработка

- Сушка «от пыли» - Монтажная прочность	 60°C	 25°C
	- 15 минут	10 минут 30–60 минут

Примечания

	<ul style="list-style-type: none"> • Не подходит для нанесения на полиэтилен (PE) • При нанесении IQ Структурной краски следует использовать максимально широкий факел • Структура покрытия зависит от расстояния до поверхности и входного давления воздуха • Не использовать активированный продукт по истечении времени жизнеспособности, не разбавлять загустевший материал • Не смешивать активированный материал с неактивированным • Не превышать рекомендуемой толщины покрытия • Соблюдать пропорции смешивания, время сушки, требования к нанесению материала • Плотно закрывать емкости с материалами
---	--

Характеристики

Плотность структурной краски, г/см ³	0.971
Плотность отвердителя, г/см ³	0.970
Цвет	чёрный
Укрывающая способность готовой смеси (при указанной толщине слоя сухой пленки), м ² /л	в пропорции: 100 мл 2К Структурной краски + 25 мл отвердителя+10 % универсального растворителя 8 (40 мкм)
Рекомендуемая температура длительного хранения	от +5 до +35°C, вне прямых солнечных лучей