

Техническая спецификация

Версия 1 от 03/10/2017

CRgtaG...

Полиуретановый прозрачный тиксотропный конвертер

Основные свойства:

Химический тип:	Полиуретановый пигментированный ЛКМ
Степень блеска G, глосс:	5, 10, 20, 30, 60
Назначение:	Окраска плоских и фрезерованных изделий
Способ нанесения:	Распыление

Физико-химические характеристики:

Сухой остаток, %:	49 ± 1		
Плотность, г/см ³ :	1,000 ± 0,010		
Вязкость (по DIN6 при 20°C), сек.:	60 ± 5		
Рецептура смешивания (по весу):	Основа	CRgtaG...	100
	Отвердитель	СТН3	50
	Разбавитель	DPU809	10-30
Жизнеспособность (при 20°C), ч:	6		
Вес мокрого слоя, г/м ² :	100 - 150		
Количество слоёв:	1		
Сушка (при 20°C):	От пыли:	20-25 мин	
	На отлип:	45-60 мин	
	Складирование:	12 ч	
Срок и условия хранения:	12 месяцев в заводской таре. Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом помещении при температуре не выше 25°-28°C.		

Техническая спецификация

Версия 1 от 03/10/2017

CRgtaG...

Полиуретановый прозрачный тиксотропный конвертер

Описание:

CRgtaG... – полиуретановый прозрачный конвертер для создания цветных эмалей серии GTA при добавлении в него паст серии **FBU**. Количество паст зависит от цвета, который надо получить, но не должно превышать 30% по весу. Благодаря своим тиксотропным свойствам полученная в результате колеровки эмаль отлично держится на вертикально окрашиваемых поверхностях, не образуя подтёки, и быстро сохнет. Обладает высокой поверхностной прочностью и стойкостью к пожелтению.

CRgtaG... также может использоваться для изменения блеска других полиуретановых конвертеров серии **OPP500gta**.

В сравнении с классическим **CR4500G**, этот конвертер имеет более высокий ТІХ-индекс и увеличенную стабильность уровня блеска, особенно при низком блеске на очень больших деталях.

Альтернативные компоненты:

- Отвердитель **СТН3** (50%) – отличная светостойкость, быстрая сушка, хорошая твёрдость поверхности;
- Отвердитель **СТ7** (50%) – средняя скорость сушки, используется для тёмных цветов, не требующих высокой светостойкости;
- Отвердитель **СТ30** (50%) – скорость сушки выше, чем с **СТ7**, общие свойства такие же, но уровень блеска ниже;

Внимание!

Полиизоцианатные отвердители боятся высокой влажности, в случае частичного использования нужно хорошо закрывать банки и выработать остатки в короткие сроки.

Степень опасности для людей и окружающей среды:

Перед использованием рекомендуется ознакомиться с паспортом безопасности на продукт.

Информация, приведённая в данной технической спецификации, основывается на нашем опыте и знаниях. Фирма Sirca гарантирует заявленные физико-химические характеристики продукта при условии выполнения указанных условий.

Ответственность за конечный результат применения продукта полностью лежит на пользователе, который перед применением продукта должен проверить, отвечает ли продукт его требованиям в плане безопасности, средств применения, окрашиваемых материалов и окружающих условий.

Коммерческая и техническая структура фирмы Sirca всегда в Вашем распоряжении для дальнейших пояснений, касающихся правильного применения наших продуктов.