

Техническая спецификация

Версия 1 от 17/12/2015

OPU91G...

Акрил-уретановый лак для столешниц

Основные свойства:

Химический тип:	Акрил-уретановый прозрачный ЛКМ
Степень блеска G, глосс:	10, 20, 30, 40, 50, 90
Назначение:	Окраска плоских и фрезерованных деталей
Способ нанесения:	Распыление, в т.ч. Airmix и Airless

Физико-химические характеристики:

Сухой остаток, %:	34 ± 1		
Плотность, г/см ³ :	0,950 ± 0,010		
Вязкость (по DIN4 при 20°C), сек.:	70 ± 5		
Рецептура смешивания (по весу):	Основа	OPU91G...	100
	Отвердитель	CTN52	25
	Разбавитель	DPU809	20-50
Жизнеспособность (при 20°C), ч:	2		
Вес мокрого слоя, г/м ² :	80 – 140		
Количество слоёв:	1		
Сушка (при 20°C):	От пыли:	15-20 мин	
	На отлип:	30-40 мин	
	Складирование:	6 ч	
Срок и условия хранения:	12 месяцев в заводской таре. Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом помещении при температуре не выше 25°-28°C.		

Результаты лабораторных тестов:

Описание	Стандарт	Ед. изм.	Результат
Стойкость к холодным жидкостям	UNI EN 12720	Класс в соответствии с UNI 10944	C
Стойкость к влажному теплу	UNI EN 12721	Уровень испытаний	4
Стойкость к сухому теплу	UNI EN 12722	Уровень испытаний	5
Светостойкость	UNI EN 15187	Шкала серого	4/5
Стойкость к царапинам	UNI EN 15186	Ньютон	0,7
Твёрдость по карандашам Kooh-I-Noor	ASTM D 3363	Уровень испытаний	HB

OPU91G...

Техническая спецификация

Версия 1 от 17/12/2015

OPU91G...

Акрил-уретановый лак для столешниц

Описание:

OPU91G... – акрил-уретановый лак, предназначенный для окрашивания плоских и фрезерованных поверхностей, детской мебели, внутренних дверей, аксессуаров и различной мебели. Образует поверхность с хорошей твёрдостью, приятную на ощупь. Покрытие обладает отличной стойкостью к пожелтению.

Альтернативные компоненты:

- Отвердитель **CT52s02** (25%) – увеличивает скорость сушки, но слегка снижается стойкость к пожелтению;
- Растворитель **DPU520** – замедляет сушку, улучшает растекаемость, рекомендуется в жаркое время года.

Внимание!

Полиизоцианатные отвердители боятся высокой влажности, в случае частичного использования нужно хорошо закрывать банки и выработывать 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.