

## Техническая спецификация

Версия 2 от 23/11/2015

# LPU002

## Акриловый высокоглянцевый лак

### Основные свойства:

Химический тип:	Акриловый прозрачный ЛКМ
Назначение:	Окраска плоских и фрезерованных изделий
Способ нанесения:	Распыление, лаконолив

### Физико-химические характеристики:

Сухой остаток, %:	51 ± 1		
Плотность, г/см <sup>3</sup> :	1,000 ± 0,010		
Вязкость (по DIN4 при 20°C), сек.:	85 ± 5		
Рецептура смешивания (по весу):	Основа	<b>LPU002</b>	100
	Отвердитель	<b>СТН46</b>	50-100
	Разбавитель	<b>DPU809</b>	20-40
Жизнеспособность (при 20°C), ч:	4		
Вес мокрого слоя, г/м <sup>2</sup> :	100 - 150		
Количество слоёв:	1 - 2		
Сушка (при 20°C):	От пыли:	20 мин	
	На отлип:	4 ч	
	Складирование:	24 ч	
	Полировка:	48 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 2 от 23/11/2015

# LPU002

## Акриловый высокоглянцевый лак

### Описание:

**LPU002** – высокоглянцевый прозрачный акриловый лак с высокой стойкостью к пожелтению. Демонстрирует быструю сушку, отличную растекаемость, высокий блеск и твёрдость поверхности. Легко наносится распылением или лаконоливом на предварительно обработанные полиэфирным грунтом и тщательно отшлифованные плоские детали. Также используется для отделки светлых пород древесины или для нанесения на матовые полиуретановые эмали (в интервале спустя 4-24 часа после нанесения последних), чтобы обеспечить необходимую адгезию.

Для получения наилучшего результата рекомендуется использовать отвердитель **СТН46** в количестве 100%. Не рекомендуется превышать рекомендуемый вес мокрого слоя. При температурах выше +26°C можно снизить количество отвердителя до 90% для улучшения растекаемости.

Лак можно полировать через 48 часов.

### Альтернативные компоненты:

- Отвердитель **СТН46s04** (50-100%) – ускоряет сушку, рекомендуется для зимнего периода;
- Отвердитель **СТН46s06** (50-100%) – увеличивает скорость сушки, твёрдость и 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 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.