

Техническая спецификация

Версия 1 от 30/04/2015

FPU35

Грунт полиуретановый прозрачный

Основные свойства:

Химический тип:	Полиуретановый прозрачный ЛКМ
Назначение:	Окраска плоских изделий
Способ нанесения:	Пневматическое распыление

Физико-химические характеристики:

Сухой остаток, %:	38 ± 1		
Плотность, г/см ³ :	0,960 ± 0,010		
Вязкость (по DIN4 при 20°C), сек.:	55 ± 1		
Рецептура смешивания (по весу):	Основа	FPU35	100
	Отвердитель	CT35	50
	Разбавитель	DPU800	20
Жизнеспособность (при 20°C), ч:	2		
Вес мокрого слоя, г/м ² :	100 - 150		
Количество слоёв:	1 – 2 с интервалом 60-90 минут		
Сушка (при 20°C):	От пыли:	20-25 мин	
	На отлип:	50 мин	
	Складирование:	6 ч	
	Шлифовка:	2-3 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 30/04/2015

FPU35

Грунт полиуретановый прозрачный

Описание:

FPU35 – прозрачный полиуретановый грунт с высокой эластичностью и прозрачностью. Хорошо проливает поры, что позволяет применять его для окраски шпона Fine Line. Стоек к появлению белёсых пятен при ударе (с отвердителем **CT20** – 50%). Рекомендуется для отделки паркета и столешниц.

Альтернативные компоненты:

- Применение отвердителя **CT30** (50%) немного увеличивает время сушки, улучшает растекаемость ЛКП.
- Отвердитель **CT20** (50%) улучшает эластичность покрытия, но замедляет сушку.
- При использовании грунта в условиях повышенной температуры (например, в летнее время), а также при работе на автоматических линиях рекомендуется заменить разбавитель **DPU800** на более медленный **DPU809**. Проконсультируйтесь у наших технических специалистов, чтобы найти индивидуальное решение, которое будет лучше отвечать Вашим потребностям.

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.