

Техническая спецификация

Версия 1 от 14/02/2017

PCV2150Ip

Полиэфирный белый грунт с длительным сроком жизни

Основные свойства:

Химический тип:	Полиэфирный ЛКМ
Назначение:	Отделка фасадов, дверей, и других плоских изделий
Способ нанесения:	Распыление, лаконолив

Физико-химические характеристики:

Сухой остаток, %:	63 ± 1		
Плотность, г/см ³ :	1,350 ± 0,010		
Вязкость (по DIN6 при 20°C), сек.:	130 ± 5		
Рецептура смешивания (по весу):	Основа	PCV2150Ip	100
	Ускоритель	AP2	2
	Отвердитель	CP2	2
	Разбавитель (ацетон)	DPU806	20-30
Жизнеспособность (при 20°C), ч:	4		
Вес мокрого слоя, г/м ² :	150 - 250		
Количество слоёв:	2 - 3 с интервалом между слоями 60-90 мин		
Сушка (при 20°C):	От пыли:	60 - 90 мин	
	На отлип:	2 - 4 часа	
	Складирование:	16 часов	
	Шлифовка:	12 часов	
Срок и условия хранения:	6 месяцев в заводской таре. Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом помещении при температуре не выше 25°-28°C.		

Техническая спецификация

Версия 1 от 14/02/2017

PCV2150Ip

Полиэфирный белый грунт с длительным сроком жизни

Описание:

Полиэфирный белый грунт **PCV2150Ip** обладает высокой укрывистостью, отличной растекаемостью, легко шлифуется. Благодаря длительной жизнеспособности смеси он отлично подходит для окраски больших плоских изделий (дверей, панелей и т.п.) распылением или лаконоливом.

Несмотря на стандартный срок сушки до шлифовки, для получения наилучшего результата в отношении стойкости к усадке финишного покрытия рекомендуется перед шлифовкой выдержать грунт не менее 3-х суток. После шлифовки эмаль наносить не позднее 48 часов во избежание проблем с адгезией.

Для улучшения смачиваемости и выхода воздуха из пленки в смесь можно добавить **DPP2021** в количестве 1-3%.

Внимание!

- При работе с полиэфирными ЛКМ всегда следуйте общим мерам предосторожности.
- Ускоритель и отвердитель при прямом контакте друг с другом вступают в бурную химическую реакцию с выделением тепла, что может быть опасным для персонала. Рекомендуется сначала в разбавленную ацетоном основу добавить ускоритель, перемешать, а затем, непосредственно перед применением, добавить отвердитель.
- Если материал смешивается в двух ёмкостях (одна с ускорителем, другая с отвердителем), количество ускорителя и отвердителя должны быть увеличены вдвое с целью получения правильной пропорции в готовой к нанесению смеси. В этом случае рецептуры смешивания будут следующие:

Ёмкость 1:	Основа –	100	Ёмкость 2:	Основа –	100
	Ускоритель –	4		Отвердитель –	4
	Разбавитель –	20		Разбавитель –	20

- Температура и влажность оказывают критическое воздействие на время жизни смеси и желирование продукта. Для компенсации условий окружающей среды может выполняться корректировка количества ускорителя и отвердителя.
- Финишный слой должен был нанесен не позднее 48 часов после шлифовки.

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.