



PLUS KLAR 8100

Бесцветный акриловый лак SR

СВОЙСТВА

PLUS KLAR 8100 – бесцветный акриловый лак с повышенной стойкостью к царапинам (SR Scratch Resistant). Характеризуется очень коротким временем сушки. Рекомендуется использовать при быстром ремонте. Рабочая твердость достигается уже через 20 минут при 60°C или через 8 часов при 20°C. Не теряет блеска с течением времени. Устойчив к UV (УФ) и атмосферным условиям. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Химический состав:	Акриловый 2К
Цвет:	бесцветный
Плотность:	0.995 кг/л при 20°C
Толщина сухого слоя:	40 - 50 μ m (2 слоя)
Расход:	7.5 м ² /л при 50 μ m
Количество слоев:	2 - 3
VOC:	VOC II/B/e лимит * - 840 г/л VOC фактическое - 620 г/л * Для смеси готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/CE

СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ

H 8910:	Отвердитель
THIN 5000:	Разбавитель для акриловых изделий

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

		По объему	По весу
			PLUS KLAR 8100 H 8910 Thin 5000
	DIN 4/20°C	16 - 18 s	
	Рабочее время смеси	30 мин. 20°C	

НАНЕСЕНИЕ

	 mm	 bar	 cm		
	1.3 + 1.4 мм	2 + 4 бара	15 + 20 см	2 +3	5 ÷ 10 мин. 20°C
 HVLP	1.2 ÷ 1.3 мм	2 бара	10 ÷ 15 см	2 ÷3	5 + 10 мин. 20°C

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

	 20°C	 60°C	 IR
	15 мин.	5 мин.	10 ÷ 20 мин.
	2 ч.	7 мин.	Короткие волны: Расстояние: 60-80 см Сушка: 10 мин. Придерживаться рекомендаций производителя оборудования
	8 ч.	20 мин.	

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Рекомендуется нанесение грунта при температуре выше 15°C и влажности не более 80%.

ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Разбавитель для акриловых продуктов THIN 5000 или разбавитель для нитроцеллюлозных продуктов.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в прохладных и сухих помещениях вдали от источников пламени и тепла.

Избегать воздействия прямых солнечных лучей.

СРОКИ ГОДНОСТИ

PLUS KLAR 8100: 24 месяца/20°C

H 8910: 18 месяцев /20°C

БЕЗОПАСНОСТЬ

См. Паспорт безопасности

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ регистрации: 000024104.

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Данные, содержащиеся в настоящем материале, соответствуют текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций, а также выполнении работы согласно принципам хорошего ремесла. Обязательно проведите пробу применения продукта, поскольку продукт может по-разному взаимодействовать с различными материалами. Мы не несем ответственности за конечный результат, если на него влияли факторы, лежащие вне нашего контроля.

КОЛИЧЕСТВО КОМПОНЕНТОВ ПО ВЕСУ: 2+1+20%

Количество смеси	PLUS KLAR 8100	H 8910	THIN 5000
0.10 л	59 г	29 г	10.5 г
0.15 л	88 г	43 г	16 г
0.20 л	117 г	57 г	21 г
0.25 л	146 г	72 г	26 г
0.30 л	176 г	86 г	31 г
0.40 л	234 г	115 г	42 г
0.50 л	293 г	144 г	52 г
0.75 л	439 г	215 г	78 г
1.00 л	585 г	286 г	105 г