








## Техническая карта

# ECONOMY

### Бесцветный акриловый лак 2+1 SR

Двухкомпонентный бесцветный акриловый лак с повышенной стойкостью к царапинам Scratch Resistant (SR)

СВОЙСТВА			
Акриловый лак 2+1 ECONOMY SR – бесцветный акриловый лак с повышенной стойкостью к царапинам (SR Scratch Resistant). Это лак с очень хорошим соотношением качества и цены. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.			
СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ			
Отвердитель 2+1 ECONOMY	Отвердитель для акрилового лака 2+1 ECONOMY		
THIN 850	Разбавитель для акриловых изделий стандартный, быстрый, медленный.		
PLUS 770	Добавка, увеличивающая эластичность.	LT-04-01	
PLUS 750	Ускоритель для акриловых продуктов.	LT-04-02	
PLUS 760	Антисиликоновая добавка .	LT-04-04	
THIN 890	Разбавитель для переходов.	LT-06-05	
ОСНОВАНИЯ			
Совместим с большинством доступных на рынке базовых лаков на водной или разбавительной основе.			
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ			
	ECONOMY 2+1 SR Отвердитель 2+1 ECONOMY THIN 850	По объему	По весу
		2	100
		1	50
		20%	18
Разбавитель добавляем в перерасчете на количество лака.			
ВЯЗКОСТЬ			
	DIN 4/20°C	16 ÷ 18 с	

СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ				
VOC II/B/e лимит*		840 г/л		
VOC фактическое		593 г/л		
* Для смеси готовой к нанесению согласно Директиве ЕС 2004/42/CE				
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ				
Рекомендуется нанесение лака при температуре выше 15°C и влажности не более 80%. В этих условиях, отвержденное покрытие может быть использовано по истечении не менее 14 часов.				
НАНЕСЕНИЕ				
  <b>ВНИМАНИЕ:</b> учитывать указания производителя оборудования	Традиционный пистолет с гравитационным питанием	Сопло	Давление	Расстояние
		1.3 ÷ 1.4 мм	3 ÷ 4 бар	15 ÷ 20 см
	Низконапорный пистолет с гравитационным питанием	1.2 ÷ 1.3 мм	2 бара	10 ÷ 15 см
	Количество слоев	2 ÷ 3		
	Толщина отдельного сухого слоя	15 ÷ 20 мкм		
	Выход смеси, готовой к применению для толщины сухого слоя в указанном диапазоне	7.0 м <sup>2</sup> /л при 50 мкм		
	Долговечность смеси при 20°C	2 ч.		
	Испарение между слоями при 20°C	5 ÷ 10 мин.		
ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ				
	Отвердитель 2+1 ECONOMY			
	20°C	60°C		
Пылесухость	25 мин.	5 мин.		
Высыхание на отлип	3 ч.	10 мин.		
Рабочая твердость	14 ч.	45 мин.		
Полная твердость	7 дней	45 мин. + 3 дня / 20°C		
<b>ВНИМАНИЕ:</b> Время отверждения касается температур отдельных элементов. Сушка лака с добавкой быстрого отвердителя при повышенной температуре может быть причиной потери блеска и необходимости полировки лака. Быстрый отвердитель не должен использоваться вместе с ускорителем для акриловых продуктов PLUS 750.				
СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ				
	Расстояние Время в зависимости от типа и мощности лампы	Следуйте указаниям изготовителя оборудования 10 ÷ 25 мин.		

ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начинайте не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.			
<b>THIN 850 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ АКРИЛОВЫХ ПРОДУКТОВ</b>			
Поверхность	15 ± 20°C	20 ± 25°C	25 ± 35°C
Маленькая 1-2 элемента, spot geraig	THIN 850 быстрый	THIN 850 быстрый	THIN 850 стандартный
Средняя 3-5 элементов	THIN 850 быстрый	THIN 850 стандартный	THIN 850 медленный
Большая больше чем 5 элементов	THIN 850 стандартный	THIN 850 медленный	THIN 850 медленный
<b>УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ</b>			
Разбавитель для акриловых продуктов THIN 850 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.			
<b>УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ</b>			
Хранить в холодных и сухих помещениях вдали от источников огня и тепла. Избегайте попадания прямых солнечных лучей.			
<b>СРОКИ ПРИГОДНОСТИ</b>			
ECONOMY 2+1 SR	24 месяца/20°C		
Отвердитель 2+1 ECONOMY	12 месяцев /20°C		
THIN 850	24 месяца/20°C		
<b>БЕЗОПАСНОСТЬ</b>			
См. Карта характеристики			
<b>ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>			
Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и многолетнего опыта. Представленная здесь информация соответствует актуальному состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их использования. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций и что работа будет выполнена согласно с правилами хорошего ремесла. Необходимым является проведение пробного использования продукта, в связи с потенциально разным поведением изделия с разными материалами. Мы не несем ответственности за дефекты, если на конечный результат имели влияние факторы, находящиеся вне зоны нашего контроля.			

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ: 2+1+20%****ВНИМАНИЕ!**

Для получения лака с соответствующими параметрами очень важно тщательное дозирование отдельных компонентов.

Количество смеси	ECONOMY 2+1 SR	Отвердитель 2+1 ECONOMY	THIN 850
0.10 л	59 г	29 г	10.5 г
0.15 л	88 г	44 г	16 г
0.20 л	117 г	58 г	21 г
0.25 л	146 г	73 г	26 г
0.30 л	176 г	87 г	31 г
0.40 л	234 г	116 г	42 г
0.50 л	293 г	145 г	52 г
0.75 л	439 г	218 г	78 г
1.00 л	585 г	291 г	105 г