








## Техническая карта **OPTIC 2+1** Акриловая эмаль\*

СВОЙСТВА		
OPTIC акриловая эмаль - двухкомпонентная акриловая эмаль. Благодаря использованию высококачественных компонентов, обеспечивает отличный внешний вид и долговечность покрытия - устойчивость к UV (УФ), атмосферным условиям и изменениям цвета. Хорошая растекаемость и укрывистость, а также короткое время сушки обеспечивают легкость и комфорт нанесения. Продукт предназначен для широкого применения при малярных и отделочных работах по металлу, дереву, бетону и пластмассе.		
СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ		
Отвердитель 2+1 OPTIC	Отвердитель для акриловой эмали OPTIC, стандартный, быстрый, медленный.	
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		
	OPTIC 2+1 Отвердитель 2+1 OPTIC THIN 850	По объему
		2
		1
		20%
Разбавитель добавляем в перерасчете на количество эмали.		
ВЯЗКОСТЬ		
	DIN 4/20°C	18 ±22 с
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ		
VOC		630 г/л
Для смеси готовой к нанесению.		

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ						
<p>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.</p>						
НАНЕСЕНИЕ						
 <p>ВНИМАНИЕ: учитывать указания производителя оборудования</p>	Традиционный пистолет с гравитационным питанием	Сопло		Давление	Расстояние	
		1.3 ÷ 1.4 мм	3 ÷ 4 бара		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	20 ÷ 30 мкм				
	Расход готовой к применению смеси для толщины сухого покрытия в указанном диапазоне	7.0 м <sup>2</sup> /л при 50 мкм				
	Долговечность смеси при 20°C	Отвердитель 2+1 OPTIC Медленный, Стандартный		Отвердитель 2+1 OPTIC Быстрый		
		2 ч.		30 мин.		
	Испарение между слоями при 20° C	5 ÷ 10 мин.				
ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ						
	Отвердитель 2+1 OPTIC Медленный		Отвердитель 2+1 OPTIC Стандартный		Отвердитель 2+1 OPTIC Быстрый	
	20°C	60°C	20°C	60°C	20°C	60°C
Пылесухость	20 мин.	6 мин.	15 мин.	5 мин.	12 мин.	5 мин.
Высыхание на отлип	3.5 ч.	15 мин.	3 ч.	10 мин.	1.2 ч.	10 мин.
Рабочая твердость	14 ч.	45 мин.	14 ч.	45 мин.	12 ч.	35 мин.
Полная твердость	7 дней	45 мин. + 3 дня / 20°C	7 дней	45 мин. + 3 дня / 20°C	5 дней	35 мин. + 3 дня / 20°C
<p>ВНИМАНИЕ: Время отверждения касается температур отдельных элементов. Сушка эмали с добавкой быстрого отвердителя при повышенной температуре может быть причиной потери блеска и необходимости полировки эмали. Быстрый отвердитель не должен использоваться вместе с ускорителем для акриловых продуктов PLUS 750.</p>						
СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ						
	Расстояние		Следуйте указаниям изготовителя оборудования			
	Время в зависимости от типа и мощности лампы		10 ÷ 25 мин.			
<p>ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начинайте не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.</p>						

<b>THIN 850 РАЗБАВИТЕЛЬ ДЛЯ АКРИЛОВЫХ ПРОДУКТОВ</b>			
Поверхность	15 ÷ 20°C	20 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C
Маленькая 1-2 элемента, spot repair	Отвердитель 2+1 OPTIC быстрый THIN 850 быстрый	Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный/быстрый THIN 850 быстрый	Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный THIN 850 стандартный
Средняя 3-5 элементов	Отвердитель 2+1 OPTIC быстрый THIN 850 быстрый	Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный THIN 850 стандартный	Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный THIN 850 медленный
Большая больше чем 5 элементов	Отвердитель 2+1 OPTIC быстрый THIN 850 стандартный	Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный THIN 850 медленный	Отвердитель 2+1 OPTIC медленный THIN 850 медленный
<b>ЦВЕТ</b>			
RAL, в соответствии с индивидуальным образцом клиента			
<b>ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ</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>			
OPTIC 2+1	36 месяца/20°C		
Отвердитель 2+1 OPTIC стандартный, медленный	18 месяцев /20°C		
Отвердитель 2+1 OPTIC быстрый	12 месяцев /20°C		
THIN 850	24 месяца/20°C		
<b>БЕЗОПАСНОСТЬ</b>			
См. Карта характеристики			
<b>КОММЕНТАРИИ</b>			
* Продукт предназначен для профессионального использования. Не соответствует требованиям директивы UE 2004/42/CE. Использование в странах Европейского Союза возможно только после выполнения дополнительных требований директивы ЕС 1999/13/WE и национального законодательства по осуществлению выше представленных директив.			
<b>ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>			
№ регистрации: 000024104  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.			