

Техническая карта

NOVOTEC 3190

Алкидная эмаль быстросохнущая - блеск
Однокомпонентная, модифицированная алкидная эмаль,
сохнущая на воздухе

СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ

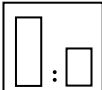




Разбавитель **THIN 50** универсальный,
медленный, стандартный, быстрый


ПРИМЕНЕНИЯ

- Транспортные средства
 - Машины и устройства
- Наружные поверхности резервуаров
 - Стальные конструкции

СВОЙСТВА

- Прекрасная укрывистость и растекаемость
 - Низкий расход
 - Хорошая химическая устойчивость
- Высокая устойчивость к атмосферным условиям
 - Хорошая механическая прочность

ОСНОВАНИЯ				
Алкидные, полиуретановые, эпоксидные грунты		Подготовить согласно информации, содержащейся в спецификации грунтов.		
Старые лаковые покрытия		Матировать, обезжирить.		
Полиэфирные ламинаты		Матировать, обезжирить.		
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ				
	NOVOTEC 3190 THIN 50	По объему	По весу	
		100	100	
		10-15%	8-12	
Количество разбавителя добавляем в пересчете на эмаль.				
ВЯЗКОСТЬ				
	DIN 4/20°C	35-45 с		
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ				
VOC фактическое		420-475 г/л в зависимости от цвета		
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ				
Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Температура краски, окрашиваемой поверхности и окружающей среды – в диапазоне от +15°C до +25°C, а относительная влажность не должна превышать 80%. Температура окрашиваемой поверхности должна быть выше точки росы минимум на 3°C. Краску старательно перемешать (если на поверхности краски появляется корочка, следует удалить).				
НАНЕСЕНИЕ				
 <p>ВНИМАНИЕ: учитывайте указания изготовителя оборудования</p>		Сопло	Давление	Расстояние
	Пневматическое распыление	1.3 ÷ 1.5 мм	2 ÷ 4 бар	15 ÷ 20 см
	Гидродинамическое распыление с защитой воздуха	0.28 ÷ 0.33 мм (0.011" ÷ 0.013")	100 ÷ 120 бар Защита воздуха 2 бара	10 ÷ 15 см
	Число слоев	2-3 Очередные слои наносить в течение 1-5 ч от нанесения предыдущего слоя		
	Толщина отдельного сухого слоя	25 ÷ 35 мкм		
	Расход готовой к применению смеси для толщины сухого покрытия в указанном диапазоне	10 -12 м ² /л при 60 мкм		
	Время межслойного испарения	5 ÷ 10 мин		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ				
Изделие	Содержание твердых частиц по весу	Содержание твердых частиц по объему	Плотность	Степень растира
NOVOTEC 3190	≈ 50%	50%	0,97-1,15 г/см ³	< 15 мкм
ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ				
	20°C	60°C		
Пылесухость	15 мин.	5 мин.		
Высыхание на отлип	2,5 часа	30 мин.		
Рабочая твердость	10 часов	60 мин.		
Полная твердость	7 дней	60 мин. + 1 день/20°C		
ВНИМАНИЕ: Время отверждения относится к температурам отдельных элементов.				
СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ				
	Расстояние	Соблюдать рекомендации изготовителя оборудования		
	Время зависит от типа и мощности лампы	10 ÷ 25 мин.		
ВНИМАНИЕ: Нагревание лампой начать не ранее, чем через 10 мин. от нанесения последнего слоя.				
ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ				
Универсальный разбавитель THIN 50 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов				
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ				
Хранить в сухих и прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Рекомендуемая температура хранения от +5°C до +35°C.				
СРОКИ ГОДНОСТИ				
NOVOTEC 3190	12 месяцев /20°C			
THIN 50	24 месяца/20°C			
БЕЗОПАСНОСТЬ				
См. Карта характеристики				
ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ				
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..				