

Техническая карта

NOVOTEC 3150

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

СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ

Пигментные пасты

THIN 50

Универсальные пигментные пасты

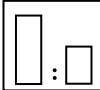




Разбавитель универсальный,
медленный, стандартный, быстрый

ПРИМЕНЕНИЯ

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

СВОЙСТВА

- Прекраская 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 3150 THIN 50	По объему	По весу	
		100 0 - 15%	100 0 - 15	
<p>Количество разбавителя добавляем в пересчете на эмаль. Не добавляйте разбавитель для гидродинамического применения.</p>				
ВЯЗКОСТЬ				
	DIN 4/20°C	55 - 75 с		
СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ				
VOC фактическое		580 - 630 г/л в зависимости от цвета		
УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ				
<p>Окрашиваемая поверхность должна быть сухой. Температура краски, окрашиваемой поверхности и окружающей среды – в диапазоне от +10°C до +35°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, ее следует удалить).</p>				
НАНЕСЕНИЕ				
 <p>ВНИМАНИЕ: учитывайте указания изготовителя оборудования</p>	Пневматическое распыление	Сопло 1.3 ÷ 1.5 мм	Давление 2 ÷ 4 бар	Расстояние 15 ÷ 20 см
	Гидродинамическое распыление с защитой воздуха	0.28 ÷ 0.33 мм (0.011" ÷ 0.013")	150 ÷ 200 бар Защита воздуха 2 бара	10 ÷ 15 см
	Число слоев	1 - 2 Очередные слои наносить в течение 1-5 ч от нанесения предыдущего слоя		
	Толщина отдельного сухого слоя	45 ÷ 55 мкм		
	Расход готовой к применению смеси для толщины сухого покрытия в указанном диапазоне	7 -8 м ² /л 0.14 л/м ² при 50 мкм		
	Время межслойного испарения	5 ÷ 10 мин		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Изделие	Содержание твердых частиц по весу	Содержание твердых частиц по объему	Плотность	Степень растира
NOVOTEC 3150	≈ 47%	45%	1,00 - 1,20 г/см ³	< 15 мкм
СТЕПЕНЬ ГЛЯНЦА				
При 60° около 50				
ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ				
	10°C	20°C		
Пылесухость	4 ч.	30 мин.		
Высыхание на отлип	12 ч.	2.0 ч.		
Рабочая твердость	72 ч.	16 ч.		
ВНИМАНИЕ: Время отверждения зависит от температуры отдельных элементов.				
СТОЙКОСТЬ К ТЕМПЕРАТУРЕ				
Эмаль можно использовать в диапазоне температур от -60°C до + 80°C. Допускается периодическое использование при температуре до + 120°C				
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ				
Универсальный разбавитель THIN 50 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов				
УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ				
Хранить в сухих и прохладных помещениях, вдали от источников огня и тепла при температуре от +5°C до +35°C. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Рекомендуемая температура хранения.				
СРОКИ ГОДНОСТИ*				
NOVOTEC 3150	12 месяцев /20°C			
Пигментные пасты	24 месяца/20°C			
THIN 50	24 месяца/20°C			
* В оригинально закрытой упаковке				
БЕЗОПАСНОСТЬ				
См. Карта характеристики				
ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ				
Номер в реестре: 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, находящиеся вне нашего контроля.				