

AMT-000 TOP SOLID COAT ENAMEL**Описание продукции**

AMT-000 SOLID TOP COAT ENAMEL - это верхнее эмалевое покрытие на основе алкидно-меламиновых смол со смесью атмосферостойких пигментов, применяемое для окраски кузовов автомобилей, которое обеспечивает создание отличной и прочной внешности над различными промежуточными покрытиями. А также, данный материал обеспечивает отличную и прочную поверхность над промежуточными покрытиями ПКФ и ЭП-0228.

Рекомендуемая поверхность

Рекомендуется наносить на предварительно подготовленное промежуточное покрытие

Физические свойства

Отделка	Блеск мин. 85 при 20 ⁰ С
Цвет	По каталогу
№ продукции	AMT-00
Укрывистость	30-35 микрон
Размер частицы	Максимум 10 микрон
Теоретический расход	40-50 г/м ² / один слой
При упаковке:	
-Сухой остаток (вес %)	47-62 / 120 ⁰ С x 2 часа
-Удельный вес	0.97-1.25 г/см ³ , (20 ⁰ С)
-Вязкость	45-85 сек, (FordCup#4/20 ⁰ С)

Условия применения

Разбавитель	RMT-037 (Top Solid Thinner)
Разбавление (вес %)	5-20 %
При распылении:	
- Сухой остаток	35-40%
- Удельный вес	0.94-0.96 г/см ³
- Вязкость	29-32 сек, (Ford Cup #4/20 ⁰ С)
- Сопротивление	0.5-2.0 МΩ
Толщина сухого слоя	40-50 микрон
Время выдержки до сушки	7-9 минут
Условия выдержки до сушки	21-55 ⁰ С
Условия сушки	130 ⁰ С x 30 минут
Очистка инструментов	RCT-095A (New Cleaning Thinner)

ПрименениеВ лаборатории:

Применять продукцию верхнего покрытия над промежуточными покрытиями. Применять 1 или 2-мя проходами распылением добиться толщины (сухой) пленки приблизительно 40-50 мкм, с 3 минутной выдержкой между проходами. После чего выдержать минимум 5-10 минут до сушки в сушильном шкафу.

В производстве:

Верхнее основное покрытие: Однослойное (1C1B)

Наименование продукции	Solid Top Coat Enamel (AMT-000) Behr Bell (Колокола Бэера):
Оборудование	Один 3-х колокольный для горизонтального положения, 3-колокала для вертикального положения
Дистанция распыления от объекта	28-30 см
Размер наконечника при выходе продукции	#1
Скорость наконечника при выходе продукции	24 00 об/мин
Напряжение	70-90 Квольт
Толщина сухой пленки	40-50 мкм
Температура в камере распыления	20-25°C
Влажность в камере распыления	50-60%
Эффективность перехода продукции	80%
Время выдержки до повторного нанесения	60-120 секунд

Меры предосторожности

При обычном использовании избегать вдыхания паров и попадания на кожу и в глаза. Даже при наличии хорошей вентиляции необходима респираторная защита кожи и глаз во время напыления краски. В случае попадания в глаза, необходимо промыть чистой водой и обратиться к врачу.

Упаковка

180 л или по заказу

Начало выпуска

1997

Гарантийный срок хранения

1 год при 0°C до +35°C

Указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данной продукцией, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, рекомендуем проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.