



Действительно с 1 марта 2005

CENTARI[®] 400

1K TOPCOAT

Описание

1-компонентное покрытие для ремонтной окраски автомобилей неметалликами.
Композиция на основе акрилового сополимера.

Продукты

| | |
|-------|---|
| AM | Пигментные пасты Centari [®] MasterTint [®] |
| AD140 | 1К связующее |
| AD144 | 1К связующее |
| AD345 | Растворитель для 1К продуктов |

Свойства

- Centari[®] 400 сочетает легкость нанесения и быстроту высыхания со стойким цветом и долгим блеском высококачественных эмалей ускоренной сушки.
- Может быть использовано для точечного, панельного и полного ремонта.

Подложки

- все заводские покрытия и грунты DuPont



Действительно с 1 марта 2005

CENTARI® 400

1K TOPCOAT

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

| | | | | |
|--|-------------------------------------|--|--|---|
| | Цветовая документация | См. цветовую формулу. | | |
| | Смешивание | Centari® 400 AD345 | 1 | 1 |
| | VOС | 728-745 г/литр | | |
| | Жизнеспособность при 20°C | Не ограничена | | |
| | Вязкость распыления при 20°C | DIN 4 FORD 4 AFNOR 4 | 13-15 сек 13-15 сек 15-16 сек | |
| | Оборудование для распыления | Верхняя подача Нижняя подача Под давлением | Размер сопла 1,2-1,4 мм 1,4-1,8 мм 1,0-1,2 мм | Дистанция 15-20 см 15-20 см 15-20 см |
| | Давление распыления | Верхняя подача Нижняя подача Под давлением | 3-4 бар 3-4 бар 4-6 бар | |
| | Количество слоев | 4-5 | | |
| | Выдержка | 5-10 мин. между слоями | | |
| | Толщина слоя | 50-60 м | | |
| | Сушка | От пыли Монтажная прочность Полное высыхание До полировки | 20°C 10 мин. 2 ч 30 мин. 4 ч 4 ч для точечного и панельного ремонта 24 ч для полного ремонта | |
| | ИК сушка* | Выдержка Дистанция 1/2 мощности Полная мощность | 10 мин. 80 см 5 мин. 15-20 мин. | * данные для источника инфракрасного излучения с короткими/средними волнами |
| Настоящие данные распространяются на соответствующие материалы и не могут быть использованы для этих материалов в комбинации с любыми другими материалами или при их применении в других процессах. Данные характеристики не могут являться гарантией или спецификацией качества, т.к. конечное применение этих материалов находится вне пределов нашего контроля. | | | | |



Действительно с 1 марта 2005

CENTARI[®] 400

1K TOPCOAT

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

1. Вымыть поверхность с водой и мылом.
2. Обезжирить 3919S или 3910WB. Вытереть насухо чистой ветошью.
3. Отремонтировать согласно повреждению.
4. Шлифовка:
сухая механическая P320 - P400 (закончить P500 для лучшего результата);
мокрая P800 - P1000.
5. Обезжирить 3920S или 3911WB.
6. Вытереть насухо и протереть салфеткой с липким слоем tack rag.

Нанесение эмали

Нанести 4 до 5 слоя с выдержкой между слоями около 5-10 мин. Вытирать пыль с горизонтальных поверхностей салфеткой tack rag перед нанесением каждого слоя. При нанесении последнего слоя дополнительно можно ввести в краску 30 % растворителя для улучшения розлива.

Выдержать покрытие в течение ночи перед полировкой абразивными пастами 1500S или 3000S.

Очистка оборудования

Использовать 3608S.



Действительно с 1 марта 2005

CENTARI[®] 400

1K TOPCOAT

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (продолжение)

Перекрашивание

После полного высыхания.

Данные по продукту

Теоретическая укрывистость: 3-3,5 кв.м/л готового к применению, при рекомендуемой толщине слоя

| Продукты | Упаковка (л) | Срок хранения при 20°C (лет) | Плотность (кг/л) |
|---|-----------------|---------------------------------|---------------------|
| Пасты AM1x Centari [®] MasterTint [®] | 1 | 2 | - |
| Паста AM94 Centari [®] MasterTint [®] | 1 | 2 | - |
| Паста AM95 Centari [®] MasterTint [®] | 1 | 2 | - |
| Пасты AM7xx Centari [®] MasterTint [®] | 1 | 3 | - |
| Пасты AMxx Centari [®] MasterTint [®] | 1 - 4 | 4 | - |
| AD140 | 4 | 2 | 0,944 |
| AD144 | 4 | 2 | 0,955 |
| AD345 | 1 - 5 | 2 | 0,843 |

Примечания

- Пигментные пасты Centari[®] MasterTint[®] должны быть тщательно перемешаны перед взвешиванием, краска Centari[®] 400 должна быть тщательно перемешана непосредственно после изготовления.
- Перед применением выдержать материал при комнатной температуре (18-25°C).

Безопасность

Перед применением материала ознакомьтесь с данными по безопасности Material Safety Data Sheet. Внимательно изучите рекомендации на этикетке банки.



CENTARI® 400

1K TOPCOAT

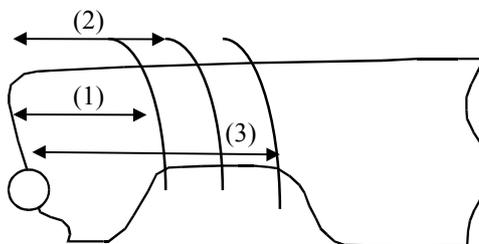
СИСТЕМЫ РЕМОНТА

Точечный ремонт

1. Вымыть поверхность с водой и мылом.
2. Обезжирить 3919S или 3910WB и вытереть насухо чистой ветошью.
3. Отремонтировать поверхность, используя рекомендуемые грунты.
4. Шлифовать загрунтованные участки согласно рекомендациями.
5. Подготовить всю область ремонта с применением сверхтонкого скотч-брайта или 600S.
6. Обезжирить 3920S или 3911WB.
7. Вытереть насухо, протереть салфеткой с липким слоем tack rag.
8. Точечный ремонт: перепыл можно ликвидировать при помощи - растворителя для продуктов AD347 Centari®.

Метод с использованием растворителя AD347 Centari®

- ① Нанести 1-й слой Centari® 400.
- ② Нанести 4 до 5 слоя, каждый с перехлестом предыдущего. Выдержка между слоями 5-10 мин.
- ③ Немедленно после нанесения последнего слоя нанести чистый растворитель AD347 для растворения перепыла.



Сушить покрытие на воздухе в течение 4 часов перед полировкой пастами 1500S или 3000S.