

Техническое описание

1/2

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АКЕМИ® 2-K Акриловый прозрачный лак VOC Line – высококачественный полиуретановый лак на акриловой основе. Содержит сольвенты и изоцианаты. Отличительные особенности:

- соответствует VOC требованиям, согласно EG директиве [2004/42/IIВ(с)(540)]
- не требует дополнительного разбавления
- отличная укрывистость
- стойкий к воздействию погодных условий
- высокий сухой остаток
- долгое время сохраняет блеск и защиту лакокрасочным поверхностям

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Препарат применяется в качестве финишного покрытия в лакокрасочных работах при ремонте транспортных средств, вагонов и т.п..

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

1. Не применять при температуре ниже +15°C. Оптимальная температура +18 +25°C. Температура поверхности должна быть не ниже +3°C – точка выпадения росы.
2. 2 части по объему 2-K Акрилового прозрачного лака VOC Line тщательно смешать с 1 частью по объему с АКЕМИ нормальным или быстрым отвердителем VOC Line для 2-K Акрилового прозрачного лака VOC Line
3. Нанесение:

Бачок краскопульта:	Вязкость:	16 - 19 s/4 mm cup
	Диам. Распылителя:	1.2 – 1.5 mm;
	давление:	3,5 - 4 bar
Краскопульт HLVP:	Вязкость:	45 - 60 s/4mm cup
	Диам. Распылителя:	1.5 – 1.8 mm;
	начальное давление:	3 - 5 bar, HLVP давление: 1,5 - 2 bar
4. Время выработки смеси: 30 - 60 мин. при 20°C и относительной влажности воздуха 65%.
5. Наносится тонким слоем 1/2 "cross-coat". Затем нанести еще 1 слой с расстояния до поверхности 10 -15 см.
6. Drying time:

Комнатная температура:

От пыли:	45 - 60 мин.
Полное высыхание / прошкуривание:	16 – 18 часов

Время сушки тестировано при 20°C и 65% и относительной влажности воздуха 65%, при толщине сухого слоя прим. 60µm.

Сушка в камере:

Время выдержки:	5 - 10 мин. (в зависимости от температуры в помещении).
Время высыхания с нормальным отвердителем:	30 – 35 мин. При 60 - 65°C (температура объекта).
Время высыхания с медленным отвердителем:	20 – 25 мин. При 60 - 65°C (температура объекта).
7. Инструмент может быть очищен совместимыми с VOC растворителями, например: АКЕМИ® УНИВЕРСАЛЬНЫМ РАСТВОРИТЕЛЕМ. Очистка подпадает под правила VOC.
8. Для правильной утилизации емкость должна быть совершенно пустой.

ДАННЫЕ БЕЗОПАСНОСТИ:

см. данные "ЕС"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Техническое описание

2/2

Цвет:	прозрачный
Глянец:	сильный блеск
Вес сухого остатка:	59% (смеси)
Объем сухого остатка:	51% (смеси)
Плотность:	1,0 гр / см ³ (смеси)
Рекомендованная толщина слоя:	50 – 60 μm
Теоретический расх. при 60 μm DFT:	8,9 м ² / л
Практический расход может быть меньше, в зависимости от применения: дизайн, шероховатость поверхности и т.п.	
Вязкость при 20°C:	смесь прим. 18 s/4mm DIN Cup (DIN 53211) основной компонент прим. 27 s/4mm DIN Cup (DIN 53211) отвердитель прим. 12 s/4mm DIN Cup (DIN 53211)
VOC:	менее 420гр/л

Срок годности: 12 месяцев (основной компонент), 6 месяцев (отвердитель) при условии хранения в прохладном месте, не доступном для мороза, в плотно закрытой оригинальной таре.

СПРАВКА:

Вышеуказанная информация основана на данных технического развития последнего периода. Поскольку способы и средства применения вне нашего контроля, производитель не является ответственным за вышеизложенное.