

## **:: CC.21 X-press FIVE**

**(2K clear coat)**

**2K прозрачный лак**

### **ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Carsystem CC.21 X-press FIVE – это чрезвычайно быстросохнущий двухкомпонентный акриловый прозрачный лак класса «премиум» для небольших и средних окрасочных работ. CC.21 X-press FIVE соответствует требованиям по выделению VOC, удобен в нанесении, обладает отличным глянцем и растекаемостью.

- Двухкомпонентный прозрачный лак
- Качество «премиум»
- Время сушки – 5 минут при 60°C
- Прекрасный блеск и растекаемость
- Очень хорошее качество финишного покрытия
- Отвечает европейским нормам по выбросам VOC.

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

- Для небольших и средних по объему работ.

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**











|  |  |
|--|--|
| <b>Цвет:</b>   | прозрачный   |
| <b>Содержание летучих органических соединений (VOC):</b> | 2004/42/ПВ(d)(420) < 420 г/л                         |
| <b>Срок хранения:</b>                                    | 12 месяцев в закрытой оригинальной упаковке при 20°C |
| <b>Плотность лака при 20°C:</b>                          | 1.00–1.01 г/см <sup>3</sup>                          |
| <b>Плотность отвердителя при 20°C:</b>                   | 1.00–1.01 г/см <sup>3</sup>                          |
| <b>Толщина сухой пленки:</b>                             | 50–60 мкм  |
| <b>Теоретическая укрывающая способность:</b>             | 10–12 м <sup>2</sup> /л                              |

### **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

Для нанесения на краски на основе органических растворителей или на водной основе. Настоятельно рекомендуется работать с полной системой.

При использовании разбавляющих и отверждающих компонентов от других систем окраски не могут быть исключены проблемы с высыханием и адгезией.

**Лак может быть перекрыт заново не позже, чем через 2 часа после нанесения.**

| СООТНОШЕНИЕ СМЕШИВАНИЯ  |   |   |   |
|---|---|---|---|
|    | CC.21 X-press FIVE Прозрачный лак<br>CC.21 X-press FIVE Отвердитель   | по объему   |   |
|   |   |   | 2<br>1  |
|   | CC.21 X-press FIVE Прозрачный лак<br>CC.21 X-press FIVE Отвердитель   | по весу   |   |
|   |   |   | 100 г<br>51 г                                   |
| ВЯЗКОСТЬ ГОТОВОГО ПРОДУКТА  |   |   |   |
|    | DIN 4 мм при 20°C   | 16–17 секунд  |   |
| НАНЕСЕНИЕ   |   |   |   |
|    | Окрасочный пистолет   | Диаметр дюзы / Давление распыления  |   |
|   |   | 1.2–1.3 мм<br>Давление воздуха: см. рекомендации производителей окрасочных пистолетов                                   |   |
|   | Нанесение   | 1.5 – 2   |   |
|  | Жизнеспособность при 20°C   | 50 минут  |   |
|  | Выдержка  | 3–5 минут между слоями<br>10 минут перед ускоренной сушкой  |   |
|  | Толщина сухой пленки  | 50–60 мкм   |   |
|  | Условия нанесения   | Наносить при температуре 18–22°C и относительной влажности не более 40–60%  |   |
| ДАЛЬНЕЙШАЯ ОБРАБОТКА  |   |   |   |
|  | Температура объекта   | +20°C   | +60°C   |
|   | Сушка «на отлип»<br>Сушка до полировки<br>Полное отверждение  | 50 минут<br>2 часа<br>4 дня   | 4 минуты<br>5 минут<br>5 минут + 4 дня при 20°C |
|   | ПРИМЕЧАНИЕ: перед полировкой лака, высушенного при 60°C, необходимо подождать примерно 1 час для его полного охлаждения |   |   |
|  | Инфракрасная сушка  | 8 – 15 минут<br>Следуйте рекомендациям производителей ИК-сушек.<br>Соблюдайте время выдержки перед инфракрасной сушкой. |   |

## **ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

Беречь от замерзания, жары, солнечного света и влаги. Хранить плотно закрытым в сухом, прохладном месте. Рекомендуемый температурный режим хранения и транспортировки: от +10°C до +30°C. Избегайте резких колебаний температуры.

**Примечание:** Температура хранения и транспортировки должна быть не ниже +5°C. Дайте продукту нагреться до комнатной температуре естественным путем.

2004/42/ПВ(d)(420) < 420: Предельное значение VOC (Евросоюз) для этого продукта (категория продукта: IB.d) в готовой к использованию форме составляет макс. 420 г/л.

## **ПРИМЕЧАНИЕ**

Дайте продукту прогреться до рекомендованной температуры (избегайте быстрого нагрева / охлаждения). Не рекомендуется наносить продукт при температуре ниже 18°C. Низкая температура нанесения изменяет свойства покрытия и может ухудшить визуальный эффект. Перед применением температура продукта, температура в кабине окрасочной камеры и температура объекта должны быть примерно 20°C.

## **ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

Вышеупомянутые технические характеристики и другая информация, особенно рекомендации по нанесению и использованию наших продуктов, основаны на наших текущих знаниях и опыте с учетом нанесения материалов при нормальных условиях. На практике, материалы, поверхности и условия работы могут отличаться от нормальных условий до такой степени, что ни данная информация, ни какие-либо устные консультации не предполагают никакой гарантии на результаты работы и никакой ответственности, вытекающей из каких-либо отношений, кроме случаев, когда нам предъявляются обвинения в злом умысле или грубой халатности. В этом случае пользователь обязан доказать, что он вовремя в письменной форме и полностью проинформировал нас обо всех моментах, необходимых для правильного и обнадеживающего суждения. Обязательно соблюдение патентных прав любой третьей стороны.

Также действуют наши общие сроки и условия поставок и последние инструкции по применению, которые предоставляются по запросу. Указания по обращению с материалом и утилизации отходов приводятся в паспортах безопасности (MSDS) на наши продукты и спецификациях Ассоциации страхования ответственности работодателей химической промышленности.

Copyright VOSSCHEMIE