**SOLID CLEARTOP**

Акрил-уретановый двухкомпонентный лак системы MS

**Артикул продукта: 321.1000, 3210.0500 – (1000+500мл); 321.5000, 3210.2500 – (5000+2500мл)**

**Описание продукта:**

Двухкомпонентный акрил-уретановый прозрачный лак CLEARTOP системы Medium Solid. Предназначен для нанесения поверх базового слоя в системах двухслойных покрытий с эффектами «металлик», «перламутр», а также однородных цветов.

* Преимущества продукта:
* Удобен в нанесении;
* Обладает высоким глянцем;
* Легко полируется.

**Подготовка поверхности:**

**CLEARTOP наносится на:**

* Все современные эмали с эффектом «перламутр» и «металлик» как на водной так и на сольвентной основах;
* Шлифованные акриловые эмали;
* Шлифованные старые лакокрасочные покрытия.

**Примечание**: при нормальных условиях (20°С) лак CLEARTOP не требует разбавления. При высокой температуре, повышенной вентиляции или в случае окраски большой поверхности можно добавить 5-10% растворителя Solid 2K Thinner.

**Предварительное шлифование.**

Для старого лакокрасочного покрытия использовать абразивы градаций: P600 - P1000.

**Технические характеристики:**

**Состав:** акрил-уретановые смолы

**Плотность:** 0,945 кг/л

**Цвет:** Прозрачный

**Срок хранения:** 48 месяцев при t20°С в закрытой таре

 **ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  Пропорции смешивания | **CLEARTOP** **CLEARTOP HARDENER****2K THINNER** | По объему | По весу |
| 215-10% | 100524-8 |
|  Вязкость | 15÷17сек., DIN 4/20oC,Без разбавителя |
| Жизнеспособность  | До 2 ч при 20oC |
|  Оборудование | Размер сопла: HVLP, Trans Tech и RP 1.3÷1.4 ммДавление на входе: 2.0 – 2.5 бар |
|  Нанесение | 2 слоя общей толщиной до 50-70 µm сухого слоя |
|  Выдержка 20⁰С | Между слоями 7 минутПеред сушкой 10 минут |
|  Сушка | От пыли: 30 минутМонтажная прочность 20⁰С – 6 часов 60⁰С – 30 минутПолное высыхание : 20⁰С – 24 часаТемпература ниже 20⁰С значительно увеличивает время отверждения |
| ИК сушка короткие волны 60⁰С на поверхности | 8 минут |
| Обработка | При необходимости полученное покрытие может быть отполировано после полного высыхания.В течение 24 часов покрытие на основе SOLID CLEARTOP может быть перекрашено без предварительного шлифования |
| Техника безопасности | Во время работы с продуктами 2K необходимо использовать исправные средства индивидуальной защиты. Следует защищать глаза и дыхательные пути.Помещения должны хорошо проветриваться.Пистолеты и инструменты следует очищать сразу же после окончания работы. |