**SOLID PREMIUM CLEAR HS JET**

Акрил-уретановый двухкомпонентный лак системы HS с повышенным сухим остатком

**Артикул продукта: 322.1500.J- (1000+500мл), 322.7500.J- (5000+2500мл).**

**Описание продукта:**

Двухкомпонентный акрил-уретановый лак Solid Premium JET, обладает ускоренными свойствами сушки при этом сохраняя привычные пропорции смешивания 2:1. Лак Solid Premium HS JET, предназначен для нанесения поверх базового слоя и позволяет восстанавливать оригинальные двухслойные покрытия с эффектами «металлик» и «перламутр», а также однородных цветов.

**Преимущества продукта:**

* Абсолютно прозрачный;
* Отличная механическая прочность;
* Обеспечивает комфортное нанесение;
* Обладает высокой стабильностью на поверхности;
* Имеет большую толщину слоя;
* Обеспечивает высокую твёрдость покрытия;
* Обладает высоким глянцем;
* Идеально полируется.

**- Характеризуется малым расходом и непревзойдённым блеском поверхности! - Гарантирует эстетический эффект на длительный период времени!**

**Подготовка поверхности:**

**PREMIUM CLEAR HS JET 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.

**ВНИМАНИЕ: не наносить на реактивные грунты, однокомпонентные акриловые и нитроцеллюлозные материалы**

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

**Предварительное шлифование.**

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

**Технические характеристики:**

**Состав:** акрил-уретановые смолы

**Плотность лака:** 0.95 –0.97 g/cm³

**Плотность отвердителя:** 0.98 –0.99 g/cm³

**Цвет:** Прозрачный

**Срок хранения:** 24 месяца при t20°С в закрытой таре

**ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТА**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Пропорции смешивания | **PREMIUM CLEAR HS JET**  **PREMIUM CLEAR HS JET HARDENER**  **2K THINNER** | По объему | По весу |
| 2  1  10% | 100  51  4,7 |
| Вязкость | 17÷19сек., DIN 4/20oC,  Без разбавителя | | |
| Жизнеспособность | До 2 ч при 20oC | | |
| Оборудование | Размер сопла: HVLP, Trans Tech и RP 1.3÷1.4 мм  Давление на входе: 2.0 – 2.5 бар | | |
| Нанесение | 1,5-2 слоя общей толщиной до 70 µm сухого слоя | | |
| Выдержка 20⁰С | Между слоями 5-10 минут  Перед сушкой 10 минут | | |
| Сушка | От пыли: 30 минут  Монтажная прочность: 60⁰С – 10-15 минут; до сборки: 20⁰С – 5-7 часов  Полное высыхание: 20⁰С – 24 часа  Полное отверждение: 20⁰С - 5-7 дней  Температура ниже 20⁰С значительно увеличивает время отверждения | | |
| ИК сушка короткие волны 60⁰С на поверхности | 10 минут | | |
| Обработка | При необходимости полученное покрытие может быть отполировано после полного высыхания.  В течение 24 часов покрытие на основе PREMIUM CLEAR HS JET 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. | | |