

## Техническая документация

### 2K Акриловый лак 2+1 HS



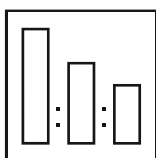
#### Описание:

Двухкомпонентный акриловый лак прочный и долговечный. Легко наносится, хорошо растекается. При высыхании образует прозрачный слой, обладающий высокой механической прочностью. Превосходный блеск придаст окрашенной поверхности глубину и насыщенность цвета. Защищает покрытие от ультрафиолетового излучения.

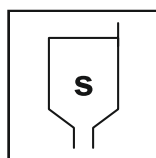
Емкость: 1500 мл. (1000 мл.+ 500 мл.)

Цвет: Прозрачный

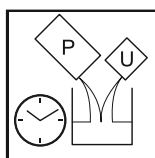
Упаковка: 12 шт.



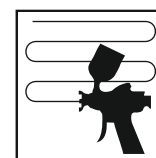
2:1:8-10%



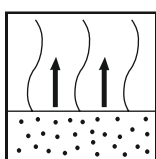
18-22 сек.  
при 20°C



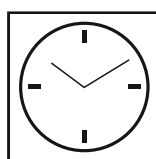
4 часа.  
при 20°C



2 слоя.  
3-4 бар.  
1,3-1,4 мм.



10 мин.



14 часов  
при 20°C  
45 минут  
при 60°C



P800-1500



P1500-2500

#### Продукты:

- ARC 2K Акриловый лак 2+1 HS;
- ARC отвердитель;
- ARC разбавитель универсальный.

#### Поверхности для обработки:

- Базовое покрытие;
- Старые отверждённые лакокрасочные покрытия предварительно матированные и обезжиренные.

#### Подготовка основания:

- Базовый слой: перед нанесением лака необходимо протереть липкой салфеткой для удаления пыли.
- Старые лакокрасочные покрытия: обезжиривание и сухое шлифование P500 - P800, мокрое шлифование P800 - P1000.

**Пропорции смешивания:**

- ARC 2K Акриловый лак 2+1 HS - 2 объемные части;
- ARC отвердитель - 1 объемная часть;
- ARC разбавитель универсальный - 8-10 %.

**Рабочая вязкость:** Вязкость при температуре 20 °С по DIN4 18 - 22 сек.

**Летучие органические вещества:** VOC в готовой к нанесению смеси составляет не более 626 гр./литр.

**Жизнеспособность смеси:** 4 часа при температуре 20 °С.

**Параметры напыления:** Давление 3 - 4 бар. Сопло 1,3 - 1,4 мм.

**Нанесение:** Рекомендуем производить нанесение лака при температуре окружающей среды 20 °С. Нанести 2 равномерных мокрых слоя с межслойной выдержкой 10-12 минут в зависимости от температуры окружающей среды. Перед горячей сушкой сделать выдержку около 15 минут.

**Сушка:** От пыли: при температуре 20°С - 10 мин., при температуре 60 °С - 5 мин.  
Монтажная прочность: при температуре 20 °С - 14 часов, при температуре 60 °С - 45 мин.  
Полное высыхание: 4 дня.

**Шлифование:**

- Сухое шлифование: P800 - P1500;
- Мокрое шлифование: P1500 - P2500 .

**Чистка оборудования:** Промывка оборудования осуществляется сразу после применения с использованием растворителя.

**Меры предосторожности:** При работе использовать средства индивидуальной защиты дыхательных путей. Избегать попадания в глаза. Работать в перчатках, в хорошо проветриваемом помещении.

**Хранение:** Хранить в сухом прохладном помещении вдали от источников тепла и огня. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей и замораживанию.

**Срок годности:**

- ARC 2K Акриловый лак 2+1 HS - 12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке;
- ARC отвердитель - 12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.