



## Техническая документация Лак акриловый D-600 HS Antiscratch

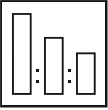
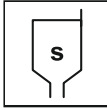
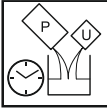
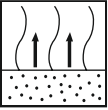


### Описание:

Лак D-600 HS Antiscratch предназначен для профессионального использования. Сочетание жёсткости и эластичности делает этот лак устойчивым к зацарапыванию и очень стойким к образованию сколов. Он подходит для нанесения на детали кузова автомобиля выполненных из основных видов пластика (PP, PU/PUR, PVC, ABC) без необходимости добавления эластификатора. Использование данного лака даёт возможность повторить любую желаемую шагренёв. При тепловом воздействии процесс полимеризации проходит равномерно по всему слою и через час по окончании сушки лак полностью сухой и готов к полировке.

Емкость: 1500 мл. (1000 мл.+ 500 мл.) / 7500 мл. (5000 мл.+ 2500 мл.)

Упаковка: 6 шт. / 4 шт.

|                                                                                                                                 |                                                                                                             |                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>2:1:0-10%                                   | <br>16-17 сек.<br>при 20°C | <br>180 мин.<br>при 20°C | <br>2 слоя.<br>1,7-2,2 бар.<br>1,2-1,4 мм. | <br>10 - 15 мин. |
| <br>6 часов<br>при 20°C<br>35 минут<br>при 60°C | <br>P1500 - P2500          |                                                                                                           |                                                                                                                              |                                                                                                     |

### Продукты:

- USP Premium Лак акриловый D-600 HS Antiscratch;
- USP Premium отвердитель;
- USP 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:

- USP Premium Лак акриловый D-600 HS Antiscratch - 2 объемные части;
- USP Premium отвердитель - 1 объемная часть;
- USP разбавитель универсальный - 0-10%.

**Рабочая вязкость:** Вязкость при температуре 20°C по DIN4 16 - 17 сек.

**Летучие органические вещества:** VOC в готовой к нанесению смеси составляет не более 559 гр./литр.

**Жизнеспособность смеси:** 180 минут при температуре 20°C.

**Параметры напыления:** Давление 1,7 - 2,2 бар. Сопло 1,2 - 1,4 мм.

**Нанесение:** Рекомендуем производить нанесение лака при температуре 20°C.

Нанести 2 равномерных мокрых слоя с межслойной выдержкой 10-15 минут в зависимости от температуры.

Перед горячей сушкой сделать выдержку около 15 минут.

Сушка: От пыли: при температуре 20°C - 45 мин., при температуре 60°C - 5 мин.

Монтажная прочность: при температуре 20°C - 6 часов, при температуре 60°C - 35 мин.

Полное высыхание: 2 дня.

### Шлифование:

- Мокрое шлифование: P1500 - P2500.

В случае сушки лака при температуре 20°C - полировку произвести в течение 3 дней, при температуре 60°C - 1 день

**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:

- USP Premium Лак акриловый D-600 HS Antiscratch - 48 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке;
- USP Premium отвердитель - 24 месяца от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.