



# Техническая документация Лак акриловый D-300 HS Express



## Описание:

Express лак D-300 ориентирован на быстрый ремонт отдельных деталей. Время сушки составляет 2 часа при 20 °С и 10 минут при 60 °С. По окончании сушки покрытие полностью готово к полировке. Благодаря быстрому высыханию лак подходит так же для нанесения вне окрасочной камеры. Применение Express лака D-300 при локальном ремонте позволяет увеличить производительность окрасочных работ без потери качества конечного покрытия.

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

Упаковка: 6 шт. / 4 шт.

	2:1		15-16 сек. при 20 °С		180 мин. при 20 °С		2 слоя. 1,7-2,2 бар. 1,2-1,4 мм.		3 - 5 мин.
	2 часа при 20 °С 10 минут при 60 °С		P1500 - P2500						

## Продукты:

- USP Premium Лак акриловый D-300 HS Express ;
- USP Premium отвердитель.

## 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-300 HS Express - 2 объемные части;
- USP Premium отвердитель - 1 объемная часть;

**Рабочая вязкость:** Вязкость при температуре 20 °С по DIN4 15 - 16 сек.

**Летучие органические вещества:** VOC в готовой к нанесению смеси составляет не более 582 гр./литр.

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

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

**Нанесение:** Рекомендуем производить нанесение лака при температуре окружающей среды 20 °С.

Нанести 2 равномерных мокрых слоя с межслойной выдержкой 3-5 минут в зависимости от температуры окружающей среды. Перед горячей сушкой сделать выдержку около 15 минут.

Сушка: От пыли: при температуре 20 °С - 17 мин., при температуре 60 °С - 5 мин.

Монтажная прочность: при температуре 20 °С - 2 часа, при температуре 60 °С - 10 мин.

Полное высыхание: 2 дня .

## Шлифование:

- 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:

- USP Premium Лак акриловый D-300 HS Express - 36 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке;
- USP Premium отвердитель - 36 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.