

TDS USP PLATINUM HS



1. Описание продукта

Прозрачный PREMIUM лак, содержащий большое количество твердых частиц, благодаря которым лак не дает усадки. Устойчив к ультрафиолетовым лучам. Легко наносится, хорошо растекается, удобен, прост и экономичен в работе. Обладает отличным блеском. Рекомендуется напылять в 1,5 слоя на вертикальные поверхности и 2 слоя на горизонтальные. После полного высыхания (1-5 дней) лак формирует покрытие повышенной жесткости, стойкое к образованию царапин и стиранию. Предназначен для окраски больших поверхностей и отдельных деталей.

2. Использование

Лак – 100

Отвердитель – 50

Акриловый разбавитель – 8-10% от общего объема с отвердителем для достижения эффекта гладкой поверхности. Не используйте растворитель, если хотите добиться эффекта нежной текстуры.

3. Время жизни при смешивании с отвердителем

При использовании стандартного отвердителя – около 1 часа при температуре 20°C.

4. Условия использования

Вязкость при распылении, диаметр выпускного отверстия краскораспылителя, давление
DIN 4/20°C 17÷18s, Ø 1.3÷1.4мм., 3÷4 бар
После добавления 10% акрилового разбавителя
DIN 4/20°C 15÷16s, Ø 1.3÷1.4мм., 3÷4 бар

5. Содержание легкоиспаряющихся органических веществ:

VOC = 512 г/л без отвердителя
VOC = максимальный уровень VOC в конечном продукте при использовании с отвердителем и растворителем не превышает 626 г/л.

6. Правила использования

Лак используется на заранее подготовленной поверхности и нанесенном базовом слое. Нанесение производится в 1,5 слоя с интервалами в 5-10 минут. Очень эффективное бесцветное средство для того, чтобы добиться абсолютно гладкой поверхности. Следующий слой лака наносите плотным слоем и оставьте до полного высыхания и затвердения. Лаковое покрытие может быть тверже, если нагреть обработанную поверхность. Тем не менее, не нагревайте раньше, чем через 15 минут после нанесения последнего слоя лакового покрытия.

7. Сушка

От пыли:
20 мин. при температуре 20°C или 5 мин. при температуре 60°C.

8. Степень твердости

Через 14 часов при температуре 20°C или 45 мин. при температуре 60°C.
Полное отверждение – после 4 дней.

9. Глянец поверхности

Степень глянца поверхности: 97 °

10. Цвет

Бесцветный

11. Средства для удаления состава

Растворяющие вещества акриловых продуктов, азот

12. Упаковка

Лак упакован в индивидуальные контейнеры ёмкостью 1л.
Удельный вес: 980 г./л.