



## ЛАКИРОВАНИЕ СТЕКЛА

Широкий ассортимент лаков и технологические решения их применения позволяют в условиях мебельного производства создать разнообразные текстуры и цветовые решения на деталях из стекла (фасадные вставки, столешницы, светильники, декорирование посуды).

Сформированные покрытия обладают высокой влаго- и светостойкостью, превосходная адгезия и химическая стойкость

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ОТДЕЛКИ

### 1. Укрывистая отделка - полиуретановый лак

<i>операция</i>	<i>Технологические параметры</i>	<i>Рекомендуемый материал</i>
Подготовка поверхности	Протирка ацетоном	
<i>укрывистая, цветная</i>		
Лакирование 1 x распыление	<b>Полиуретановая эмаль цветная</b> <b>Адгезионная добавка</b> <b>Отвердитель</b> <b>Разбавитель</b>  Вязкость - 15-17 с / В34 Расход - 80 – 120 г/м2 Количество слоев- 1	<b>основа 77SPxxx - 100 в.ч.</b> <b>HS290527 - 10%</b> <b>SC290602 - 50 в.ч.</b> <b>DL0230RS - 10 – 20 %</b> <b>от основы</b>
Сушка при T=20°C	- до складирования - 12-16 час. - стабильная адгезия - 24 час.	

### 2. Прозрачная отделка - водный лак

<i>операция</i>	<i>параметры</i>	<i>материал</i>
Подготовка поверхности	Протирка ацетоном	
<i>прозрачная, структурная</i>		
Лакирование 1 x распыление	<b>Водный лак с «эффектом песка»</b> <b>Адгезионная добавка</b> Вязкость - исходная Расход - 80 – 100 г/м2 Количество слоев - 1	<b>Основа GW670795 - 100%</b> <b>HW490D33 - 2 %</b>

Сушка при T=20°C	- до складирования - 12-16 час. - стабильная адгезия - 24 час.	

**Рекомендации:**

1. Сорт стекла - оконное стекло
2. Обращаться со стеклом следует только в матерчатых перчатках во избежание порезов рук.
3. После смешения компонентов состав следует тщательно перемешать механической мешалкой
4. Для равномерного нанесения лака на поверхность рекомендуется наносить небольшое количество материала, производя несколько перекрестных движений по поверхности.
5. Метод нанесения - пневмораспыление.
  - размер форсунки - 1,6 - 1,8
  - давление - 2,5-3 бар
 Для подачи лака рекомендуется использовать мембранный насос, который обеспечит равномерную постоянную подачу лака и, как следствие, формирование ровного, без полос и пятен, покрытия
6. Не рекомендуется использовать систему распыления «air mix» или «airless»