

## Литавуд Лак 5900 серия-глянцевый

**Описание** Двухкомпонентное финишное покрытие на основе полиуретанового алкидного связующего в системе растворителей. Глянцевый лак с улучшенным розливом и реологией. Прозрачная линза с высоким уровнем блеска.

**Типовое применение** Предназначено для окрашивания в качестве финишного слоя для изделий и конструкций из древесины, эксплуатируемых внутри помещений. Рекомендовано нанесение на прозрачный полиуретановый алкидный грунт.

**Цвета** Прозрачный

**Описание продукта**

Массовая доля нелетучих веществ полуфабриката, %	Не менее 46
Условная вязкость полуфабриката по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20 ± 0,5) °C, сек	50-60
Плотность	0,99±0,1 г/см <sup>3</sup>
Блеск покрытия, ед.бл.	Более 95

Указанная информация действительна для продуктов фабричного производства.

**Толщина одного слоя** **Рекомендуемый диапазон толщин**  
Толщина мокрой пленки 150-180 мкм

**Подготовка поверхности** Для обеспечения надлежащей адгезии к предыдущему продукту все поверхности должны быть сухими и чистыми.

### Таблица возможных методов подготовки поверхности

#### Дерево

<b>Рекомендуется</b>	Поверхность должна быть сухо и чисто, без следов клея, пыли и прочих загрязнений. Рекомендуется наждачная бумага зернистостью не более 400 мкм.
----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Нанесение

**Методы нанесения** **Распыление:**  
Используйте пневматическое воздушное распыление.

**Пропорция смешивания по массе**

<b>Литавуд Лак 5900 серия-глянцевый</b> Комп. А	100 грамм
<b>Литавуд Отвердитель 0100 серия-для универсальный</b> Комп. Б	70-100 грамм

*\*применяется для улучшенного розлива  
и светостойкости*

Альтернативные отвердители:  
**Литавуд Отвердитель 0120, 0105**

**Растворитель** 10-15 грамм

**Растворитель** Бутилацетат, ксилол, этилацетат, ацетон или их смесь

**Время индукции и жизнеспособности** Жизнеспособность Не менее 2 часа при 20±2°C

**Параметры пневматического воздушного распыления**  
Диаметр сопла (мм): 1,2-1,4  
Давление на сопле (минимальное): 2-3 бар

**Время высыхания**  
**Температура поверхности** 23°C 40°C

Отлип	30 мин	20 мин
До степени 3	3 ч	1,5 ч
Упаковка	24 ч	18 ч

Время высыхания и полимеризации определены при контролируемой температуре и относительной влажности менее 85%. Покрытие имело среднюю толщину из диапазона толщин для данного продукта.

**Отлип:** состояние пленки, когда при небольшом нажатии пальцем на покрытие не остается отпечаток, и покрытие не является липким. Определяет возможность проведения работ с образованием пыли на смежных поверхностях и конструкциях.

**До степени 3:** минимальное время, по истечении которого покрытие может выдерживать механическое воздействие без повреждений.

**Упаковка:** минимально рекомендованное время, по истечении которого изделие можно упаковывать.

### Совместимость с другими покрытиями

В зависимости от условий эксплуатации продукт может использоваться с различными грунтами и верхними покрытиями. Примеры совместимых покрытий приведены ниже. Для получения более подробных рекомендаций обратитесь в компанию Litum.

Предыдущий слой: полиуретановое алкидное покрытие

## Стандартная упаковка

Объём (л и кг)

**Литавуд Лак 5900 серия-  
глянцевый**  
Комп. А

19 кг

**Литавуд Отвердитель 0100 серия-  
универсальный** Комп. Б

10 л

## Хранение и срок годности при 23°C

Указанные выше значения действительны для заводских покрытий.

Контейнеры с материалом хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте вдали от источников тепла и воспламенения. Контейнеры держать плотно закрытыми. Соблюдать осторожность.

**Литавуд Лак 5900 серия-глянцевый**  
Комп. А

1 год

**Литавуд Отвердитель 0100 серия-  
универсальный** Комп. Б

1 год

Указанный выше срок является минимальным временем хранения, по истечении которого продукт подлежит проверке.

## Классификация, охрана здоровья и безопасность

Продукт предназначен только для профессионального использования. Исполнители должны пройти обучение, обладать опытом, а также иметь возможности и средства для смешивания и нанесения покрытия в соответствии с технической документацией Litum. При работе с продуктом обязательно использование средств индивидуальной защиты (СИЗ). Указанная выше информация основана на наших текущих знаниях о продукте. Все отступления, учитывающие специфику конкретных проектов, должны быть представлены на одобрение ответственному представителю Litum до начала работ. Соблюдать меры безопасности, указанные на таре. Использовать при хорошей вентиляции. Не вдыхать аэрозоль. Избегать попадания на кожу. При попадании на кожу немедленно промыть чистящим средством, мылом и водой. Глаза промыть водой и немедленно вызвать врача.

## Изменение цвета

Цвет покрытий лака может немного отличаться в зависимости от партии материала. Обратитесь в местный офис Litum для получения дополнительной информации.

## Примечание

Изложенная в настоящем документе информация основывается на наших последних лабораторных тестированиях и практическом опыте. Лакокрасочные материалы являются полуфабрикатами и зачастую используются без контроля со стороны Litum. В связи с этим Litum не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта. Небольшие отступления от установленных параметров могут быть допущены, если это необходимо согласно требованиям, действующим по месту выполнения работ. Litum сохраняет за собой право без предупреждения изменять содержащиеся в настоящем документе сведения.

Лицам, использующим специализированные покрытия, рекомендуется обращаться в Litum для подтверждения методов нанесения и соответствия выбранного покрытия своим потребностям.

В данный технический паспорт могут быть внесены изменения. Проверяйте актуальность технических паспортов на сайте [www.litum.org](http://www.litum.org) в разделе «Технические документы».