



## 18301-GREEN LACK POLİÜRETAN SON KAT PARLAK BOYA (2+1)

**TANIM:** Alkid poliüretan reçine esaslı, iki bileşenli, son kat parlak mobilya boyasıdır.

**KULLANIM YERİ:** Mobilya ve dekorasyon sanayinde dahili kullanım amaçlı her türlü masif ve kaplama ahşap yüzeylerde son kat boyası olarak kullanılır.

### AVANTAJLAR

- Yüksek parlaklık,
- Yüksek doldurma gücüne sahiptir,
- Ev kimyasallarına, meyve suları ve alkollü içeceklerle karşı dayanıklıdır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm:	Parlak, 80-90 Gloss
Renk:	Beyaz
Karışım Oranı:	2:1 (A:B – ağırlıkça)
Karışım Ömrü:	6-7 saat (20°C de)
Yoğunluk:	1,12 ± 0,02 kg/l (A+B / 20°C de)
Katı Madde:	%52 ± 1 (A+B – ağırlıkça)
Alevlenme Noktası:	< 0 °C
Teorik Yayımlama:	8-10 m²/kg (35-40 mikron kfk* da)
VOC (uçucu organik madde):	539 gr/l
İnceltici:	Green Lack Poliüretan Tiner
İnceltme Oranı:	%15-20
Uygulama Yöntemleri:	Havali Püskürme
Kuruma Bilgileri:	20°C de
Toz Kuruma:	10 – 15 dk
Dokunma Kuruma:	40 – 60 dk
Tam Kuruma:	24 saat

**NOT:** Kuruma süreleri, normal şartlarda tek katta 40 mikron kurum film kalınlığı bırakacak şekilde uygulandığında elde edilecek sürelerdir. Uygulama kalınlığı arttıkça ve soğuk havalarda kuruma sürelerinin artacağı bilinmelidir.

### UYGULAMA BİLGİLERİ

**Yüzey Hazırlama:** Uygulama yüzeyi temiz ve sağlam olmalıdır. Ahşap yüzeyler uygun zımpara işleminden sonra yüzeydeki tozlardan arındırılmalıdır.

**Ortam Koşulları:** Ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır. Kapalı ortamlarda yapılacak uygulamalarda havalandırma dikkat edilmelidir.

**Karışımın Hazırlanması:** İki bileşenli bir ürün olup karışım ömrü göz önüne alınarak, tüketilecek miktar kadar belirtilen karışım oranında hazırlanmalıdır. Homojen bir karışımın elde edilebilmesi için ürün sıcaklığının 15°C'den az olmamasına dikkat edilmelidir. A bileşen kendi içinde karıştırılmalı, karışım oranına dikkat edilerek, sertleştirici (B bileşeni) ilave edilmelidir. A ve B bileşenleri homojen oluncaya kadar karıştırılmalıdır.

**Yüzeye Tatbiki:** Uygulamaya hazır hale getirilen karışım, havali püskürme ile, istenilen yüzey dolgunluğuna bağlı olarak iki üç çapraz kat uygulanır. Tozsuz bir ortamda kürlemeye bırakılır.

**Ekipmanların Temizliği:** Poliüretan tiner ile.

**AMBALAJ BİLGİLERİ:** 18 kg'lık bir takım 18301 POLİÜRETAN BOYA PARLAK; bir kova içinde net 12 kg 18301 ürün kodlu A bileşeni ve bir galon içinde net 6 kg 18301 ürün kodlu B bileşeninden oluşmaktadır.

**DEPOLAMA BİLGİLERİ:** Malzeme serin ve kuru yerde saklanmalıdır. Ağılmamış orijinal ambalajında ve doğru depolandığında malzemenin ömrü A bileşen için 1 yıl, B bileşen için 6 aydır.



## 18301-GREEN LACK POLYURETHANE FINISHING BRIGHT PAINT (2+1)

**DEFINITION:** Alkyd polyurethane resin based, two-component, opaque appearance finishing furniture paint.

**PLACE OF USE:** It is used as finishing paint on all kinds of massive and coated wood surfaces for internal use in the furniture and decoration industry.

### ADVANTAGES:

- It has high filling power,
- It is resistant to domestic chemicals, fruit juices and alcoholic drinks.

### TECHNICAL PROPERTIES:

Appearance:	Bright, 80-90 Gloss
Color:	White
Mixture Rate:	2:1 (A: B - by weight)
Mixture Life:	6-7 hours (At 20°C)
Density:	1,12 ± 0,02 kg/l (A+B / At 20°C)
Solid Substance:	52% ± 1 (A+B - by weight)
Flash Point:	<0 °C
Theoretical Diffusion:	8-10 m²/kg (At 35-40-micron kfk*)
VOC (volatile organic matter):	539 gr/l
Thinner:	Green Lack Polyurethane Thinner
Thinning Rate:	15- 20 %
Application Methods:	Pneumatic Injection
Drying Info:	At 20°C
Dust Dry:	10 – 15 minutes
Sand Dry:	40 – 60 minutes
Full Dry:	24 hours

**Note:** The drying periods are the periods which will be obtained when applied so as to leave 40-micron dry film thickness in a single layer under the normal conditions. It should be known that the drying periods will increase as the application thickness increases and in cold weathers.

### APPLICATION DETAILS

**Surface Preparation:** The application surface should be clean and solid. The wood surfaces should be cleared of the dusts on the surface after the proper sanding process.

**Ambient Conditions:** The ambient temperature should be between +5°C and +35°C. For the applications to be made in the closed environments, attention should be paid to ventilation.

**Preparation of the Mixture:** It is a two-component product and it should be prepared at the rate of the mixture specified as much as the amount to be consumed by taking into account the mixture life. Attention should be paid that the product temperature is not less than 15°C in order to be able to obtain a homogeneous mixture. The component A should be mixed within itself and the hardener (the component B) should be added by paying attention to the mixture rate. The components A and B should be mixed until they are homogeneous.

**Application onto the Surface:** The mixture which is made ready for application is applied in two or three cross layers depending on the required surface satutity by pneumatic injection. It is left to curing in a dust-free environment.

**Cleaning of the Equipment:** With Polyurethane thinner.

**PACKAGING DETAILS:** One set of 18 kg 18301 POLYURETHANE BRIGHT PAINT is composed of the component A of net 12 kg and with the product code 18301 in one bucket and the component B of net 6 kg and with the product code of 18301 in one gallon.

**STORAGE DETAILS:** The material should be kept in a cool and dry place. The lifetime of the material is 1 year for the component A and 6 months for the component B when it is stored in its unopened original package and properly.



## 18301-GREEN LACK

ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ПРОЗРАЧНАЯ КРАСКА  
ДЛЯ ПОСЛЕДНЕГО СЛОЯ (2+1)

**ОПИСАНИЕ:** Двухкомпонентная прозрачная краска для мебели на основе алкидной полиуретановой смолы.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:** Предназначена для внутреннего использования в мебельной и отделочной промышленности в качестве краски для последнего слоя, применяется для деревянных поверхностей из всех видов массива и покрытий.

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Прекрасный блеск.
- Обладает свойством сильной заполненности,
- Устойчива к бытовой химии, фруктовым сокам и алкогольным напиткам.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид:	Глянцевый/ 80-90 глянец
Цвет:	Белая
Соотношение смеси:	2:1 ( A: B – по весу )
Срок службы смеси	6 – 7 часа ( При 20°C )
Плотность:	1,12± 0,02 кг / л ( A+B / При 20°C )
Твердое вещество:	52% ± 1 ( A+B - по весу )
Точка воспламенения:	< 0 °C
Теоретическое распространение:	8-10 м²/кг ( 35-40 микрон в kfk*)
ЛОВ ( летучее органическое вещество):	539 г/л
Растворитель:	Полиуретановый Лак Green Lack
Процент растворения:	15-20%
Методы применения:	Воздушное распыление
Информация о высыхании:	При 20°C
Высыхание до пыли:	10 – 15 мин.
Высыхание до шлифования:	40 – 60 мин.
Полное высыхание:	24 часа

**Примечание:** Время высыхания, это время, за которое высыхает один слой толщиной пленки 40 микрон, в нормальных условиях. Следует знать, что время высыхания будет увеличиваться по мере увеличения толщины нанесения и в холодную погоду.

### ИНФОРМАЦИЯ О ПРИМЕНЕНИИ:

**Подготовка поверхности:** Предназначенная к применению поверхность должна быть чистой и прочной. После надлежащей шлифовки деревянные поверхности должны быть очищены от пыли.

**Условия окружающей среды:** Температура окружающей среды должна быть в диапазоне +5°C/+35°C. В случае применения в закрытых помещениях, необходимо позаботиться о вентиляции.

**Приготовление смеси:** Смесь этого двухкомпонентного продукта должна быть приготовлена в соответствии с указанными пропорциями, с учетом требуемого для использования количества, и принимая во внимание срок службы (время, за которое смесь должна быть использована). Чтобы получить однородную смесь, температура продукта должна быть не менее 15°C. Сначала нужно размешать компонент А, затем, соблюдая указанные пропорции, добавить отвердитель (компонент Б). Компоненты А и Б следует размешивать до полной однородности.

**Нанесение на поверхность:** В зависимости от желаемой степени наполнения, готовая к применению смесь наносится двумя-тремя перекрестными слоями методом воздушного распыления. Отверждение должно происходить в ряде без пыли.

**Очистка оборудования:** С полиуретановым Лаком.

**ИНФОРМАЦИЯ О УПАКОВКЕ:** Продается в комплекте 18301 ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ПРОЗРАЧНАЯ КРАСКА общим весом 18 кг, в который входит компонент А, код продукта 18301, вес нетто 12 кг, помещенный в ведро и компонент Б, код продукта 18301, вес нетто 6 кг, помещенный в галлон.

**ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНЕНИИ:** Материал следует хранить в прохладном и сухом месте. С условием хранения в закрытой заводской упаковке и соблюдения правил хранения, срок хранения компонента А составляет 1 год, компонента Б – 6 месяцев.

### ИНФОРМАЦИЯ О ЗДОРОВЬЕ/БЕЗОПАСНОСТИ:

Соблюдайте информационную форму безопасности (GBF) продукта, регулируемую в соответствии с директивами ЕС.

