

■ VERNİKLER ■ VARNISHES ■ ЛАКИ

Green lack
INNOVA POLİMER SAN. TIC. A.Ş.



11501-GREEN LACK ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЛАК НАПОЛНИТЕЛЬ (2+1)

ОПИСАНИЕ: Двухкомпонентный матовый полиуретановый лак наполнитель для мебели на основе алкидной полиуретановой смолы.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Предназначен для внутреннего использования в мебели и отделочной промышленности в качестве лака наполнителя деревянных поверхностей из всех видов массива и покрытий.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Легко шлифуется,
- Обладает свойством сильной заполняемости,

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид:	матовый
Цвет:	Прозрачная
Соотношение смеси:	2:1 (A: B – по весу)
Срок службы смеси:	3 – 4 часа (При 20°C)
Плотность:	0,98± 0,02 кг /л (A + B / При 20°C)
Твердое вещество:	44% ± 1 (A+B)
Теоретическое распространение:	9-11 м ² /кг (35-40 микрон в кфк*)
Точка воспламенения:	< 0 °C
ЛОВ (летучее органическое вещество):	557 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:	4– 5 часа
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 шлифовки деревянных поверхностей, поверхность должна быть очищена 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 В). Компоненты А и В 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 ОБ УПАКОВКЕ: Продается в комплекте ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЛАК НАПОЛНИТЕЛЬ, общим весом 18 кг, в который входит компонент А, код продукта 11501, весом нетто 12 кг, помещенный в ведро и компонент В, код продукта 11501, весом 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 В – 6 месяцев



11501-GREEN LACK POLYURETHANE FILLING VARNISH (2+1)

DEFINITION: Alkyd polyurethane resin based, two-component, opaque appearance, polyurethane filling varnish for furnitures.

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

ADVANTAGES:

- Easy sanding
- Filling power is high.

TECHNICAL PROPERTIES:

Appearance:	Opaque
Color:	Translucent
Mixture Rate:	2:1 (A:B - by weight)
Mixture Life:	3-4 hours (At 20°C)
Density:	0,98 ± 0,02 kg/lit (A+B / At 20°C)
Solid Substance:	44% ± 1 (A+B)
Flash Point:	9-11 m ² /kg (At 35-40-micron kfk*)
Theoretical Diffusion:	<0 °C
VOC (volatile organic matter):	557 gr/lit
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:	4 – 5 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: Attention should be paid that the paint to be thinned is at minimum 15°C. It should be brought to the application viscosity with the addition of Green Lack Cellulosic Thinner and homogeneous mixture should be ensured also by using mechanical mixer when required. It should be rested for 10-15 minutes before the application is started.

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 saturation by pneumatic injection. It is left to curing in a dust-free environment.

Cleaning of the Equipment: With Cellulosic thinner.

PACKAGING DETAILS: One set of 18 kg 11501 POLYURETHANE FILLING VARNISH is composed of the component A of net 12 kg and with the product code 11501 in one bucket and the component B of net 6 kg and with the product code of 11501 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.



11501-GREEN LACK POLİÜRETAN DOLGU VERNİĞİ (2+1)

TANIM: Alkid poliüretan reçine esaslı, iki bileşenli, mat görünümlü, mobilyalar için poliüretan dolgu verniğidir.

KULLANIM YERİ: Mobilya ve dekorasyon sanayinde dahili kullanım amaçlı her türlü masif ve kaplama ahşap yüzeylerde dolgu verniği olarak kullanılır.

AVANTAJLAR

- Kolay zımparalanır,
- Yüksek doldurma gücüne sahiptir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm:	Mat
Renk:	Şeffaf
Karışım Oranı:	2:1 (A: B- ağırlıkça)
Karışım Ömrü:	3-4 saat (20°C de)
Yoğunluk:	0,98 ± 0,02 kg/lit (A+B / 20°C de)
Ağırlıkça Katı Madde:	%44 ± 1 (A+B)
Teorik Yayılma:	9-11 m ² /kg (35-40 mikron kfk* da)
Alevlenme Noktası:	<0°C
VOC (uçucu organik madde):	557 gr/lit
İnceltici:	Green Lack Poliüretan Tiner
İnceltme Oranı:	%15-20
Uygulama Yöntemleri:	Havalı Püskürtme
Kuruma Bilgileri:	20°C de
Toz Kuruma:	10 – 15 dk
Zımpara Kuruması:	4-5 saat
Tam Kuruma:	24 saat

NOT: Kuruma süreleri, normal şartlarda tek katta 40 mikron kuru 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, havalı püskürtme ile, istenilen yüzey dolgunluğuna bağlı olarak iki üç çapraz kat uygulanır. Tozsuz bir ortamda kürlenmeye bırakılır.

Ekipmanların Temizliği: Poliüretan tiner ile.

AMBALAJ BİLGİLERİ: 18 kg'lık bir takım 11501 POLİÜRETAN VERNİK DOLGU; bir kova içinde net 12 kg 11501 ürün kodlu A bileşeni ve bir galon içinde net 6 kg 11501 ürün kodlu B bileşeninden oluşmaktadır.

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

