



11502-GREEN LACK ОГНЕСТОЙКИЙ МАТОВЫЙ ЛАК НАПОЛНИТЕЛЬ НА ОСНОВЕ ПОЛИУРЕТАНА (2+1)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА: Двухкомпонентный полиуретановый. матовый лак наполнитель на основе растворителя, используемый в качестве огнестойкого, пригодный для обработки сырой древесины. Этот продукт представляет собой смесь запатентованных компонентов, благодаря которым на поверхности древесины, подвергающейся воздействию огня, образуется слегка набухающий слой пены и углеродный уголь. Образование углеродного угля означает минимальное распространение пламени и задымления или возникновение алого цвета аналогичного цвету после заката. Продукт предназначен для использования только внутри помещений. Если финишный слой будет покрыт утвержденным продуктом, продукт может использоваться и для наружных приложений.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ: Общественные здания, строительные здания, офисы, фабрики, клубы, бары, банки, аэропорты и железнодорожные станции, гостиницы, магазины, школы, больницы, спортивные залы и фитнес-центры.

ПРЕИМУЩЕСТВА: Этот продукт представляет собой смесь запатентованных компонентов, благодаря которым на поверхности древесины, подвергающейся воздействию огня, образуется слегка набухающий слой пены и углеродный уголь. Образование углеродного угля означает минимальное распространение пламени и задымления или возникновение алого цвета аналогичного цвету после заката.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид:	матовый
Цвет:	Прозрачный
Плотность:	(20°C):1,00 ± 0,02 кг /л (A+B)
Соотношение смеси:	2:1 (A:B- по весу)
вердое вещество: по объёму	49% ± 1
Продолжительность упаковки (20°C):	4-5 часов
Теоретическое распространение:	9-11 м2/кг (35-40 микрон kfk*)
Точка воспламенения:	<0°C
ЛОВ (летучее органическое вещество):	510 г/л
Методы применения:	Безвоздушный или воздушный
Растворитель:	Green lack Полиуретан
Процент растворения:	20-30%
Время высыхания (20°C):	
Высыхание до касания:	4-6 часов
Полное высыхание:	24 часов
Высыхание до пыли:	15-20 мин.

* kfk: толщина сухой пленки

Примечание: Время высыхания определялось для толщины сухой пленки 40 микрон и в нормальных условиях. Время высыхания будет увеличиваться в зависимости от толщины нанесения и в холодную погоду.

ПРОЦЕДУРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности: Поверхность должна быть чистой и прочной. После шлифовки деревянной поверхности соответствующей наждачной бумагой, поверхность должна быть очищена от пыли.

Подготовка поверхности: Температура окружающей среды должна быть в диапазоне +5/+35°C. Во время приложений внутри помещений, следует обеспечить проветривание.

Примечание: Этот продукт предназначен только для профессионального использования. Информация в этой публикации основана на наших профессиональных знаниях и опыте. Однако, приведенная здесь информация, не освобождает пользователей от ответственности за тестирование продукта на применимость к их конкретным приложениям. Поскольку применение и использование наших продуктов находятся вне зоны нашего контроля, приведенные здесь рекомендации не являются гарантией. Пользователи обязаны рассматривать наши продукты с учетом своих особых условий и несут за это полную ответственность. Формы технических данных для всех наших продуктов регулярно обновляются. Пользователи должны получить последнюю версию.

Процедура смешивания: Это двухкомпонентный продукт и, следовательно, смесь должна подготавливаться с учетом указанного соотношения и в таком количестве, которое может быть использовано в течение времени, указанного в качестве срока службы емкости. Для получения однородной смеси температура продукта не должна быть ниже 15°C. Компонент А следует быстро размешать с помощью механического миксера, а затем добавить отвердитель (компонент Б), принимая во внимание заданное соотношение смеси. Компоненты А и Б следует смешивать до получения однородной смеси.

Нанесение на поверхность: Готовую к применению смесь наносят методом безвоздушного распыления двумя-тремя перекрестными слоями до желаемой насыщенности поверхности. Для отверждения следует оставить в среде без пыли.

Очистка : Полиуретановый растворитель.

Инструменты применения: 11502 ОГНЕСТОЙКИЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЛАКНАПОЛНИТЕЛЬ можно наносить с помощью метода распыления, кисти, валика. Продукт должен впитываться в древесину и для получения эффективности необходимо обеспечить полное высыхание. После обработки поверхности продуктом она может быть окрашена слоем совместимой краски.

ХРАНЕНИЕ :

Хранить продукт в прохладном и сухом месте. Срок годности продукта составляет 12 месяцев с условием соблюдения правил хранения. В закрытой заводской упаковке.

ИНФОРМАЦИЯ О ЗДОРОВЬЕ/БЕЗОПАСНОСТИ:

Перед использованием ознакомьтесь с таблицей данных по безопасности материалов (MSDS), подготовленной в соответствии с директивами ЕС, имеющими отношение к этой теме. ЕС.



11502-GREEN LACK POLYURETHANE-BASED FIRE RETARDANT MATT FILLING VARNISH (2+1)

DESCRIPTION OF PRODUCT:

Polyurethane-based, two-component, matt filling varnish that is suitable for use in processing the raw wood and that is used as solvent-based fire retardant. This product is the mixture of the registered components that form a slightly swelling foam layer and carbon coal when the processed wood is exposed to fire. When the carbon coal is formed, there will occur the least flame propagation, smoke formation or after-glow. The product is designed only for use in indoor spaces. If the upper layer is coated with an approved product, the product can be used in the outdoor applications.

RECOMMENDED PLACE OF USE:

Public buildings, construction buildings, offices, factories, clubs, bars, banks, airports and train stations, hotels, stores, schools, hospitals, sport halls and fitness centers.

ADVANTAGES:

This product is the mixture of the registered components that form a slightly swelling foam layer and carbon coal when the processed wood is exposed to fire. When the carbon coal is formed, there will occur the least flame propagation, smoke formation or after-glow.

ТЕКНИК ÖZELLİKLER

Appearance:	Matt
Color:	Transparent
Density :	(20°C):1,00 ± 0,02 kg/l/(A+B)
Mixture Rate:	2:1 (A:B- by weight)
Solid Substance by volume:	49 % ± 1
Packaging time (20°C):	4-5 hours
Theoretical Diffusion:	9-11 m2/kg (35-40 micron kfk*)
Flash Point:	<0°C
VOC (volatile organic matter):	510 gr/l
Application Method:	Use airless or air gun.
Thinner:	Green lack polyurethane
Thinning Rate:	20-30%
Drying time (20°C):	
Touch Dry:	4-6 hours
Full dry:	24 hours
Dust Dry:	15-20 minutes

* kfk: dry film thickness

Note: The dry film thickness was measured as 40 micron under the normal conditions and within the normal drying periods. The drying period will increase when the application thickness increases and in cold weathers.

APPLICATION PROCEDURES

Surface Preparation:

The surface must be clean and sound. The wooden surfaces should be cleared of the dust after the proper sanding process.

Ambient Conditions:

The ambient temperature should be between +5 and +35 ° C. Pay attention to the ventilation in the indoor applications.

Note: This product is only for professional use. The information set forth in this publication is based on our knowledge and experiences that we have professionally obtained. However, the information given herein does not relieve the users from the responsibility for testing our products in terms of compliance with their special applications. As the application and use of our products are beyond our control, the recommendations herein are not guaranteed by us. The users are obliged to consider our products under their own special conditions and all responsibilities belong to them. The technical data sheets of all of our products are regularly updated. The users are obliged to obtain the latest version.

Mixing Procedure:

It is a two-component product and therefore it should be prepared at the mixture ratio specified for the amount to be used by taking into account the container life. Pay attention to that the product temperature is not lower than 15 ° C for a homogeneous mixture. The component A should be mixed rapidly by using a mechanical mixer and then hardener (component B) should be added by paying attention to the mixture ratio. The component A and the component B should be mixed until a homogeneous mixture is obtained.

Application onto the Surface:

The mixture that is ready for use is applied with airless spray gun as two or three transversal layers. Required surface saturation. It should be left in a dust-free place for curing.

Cleaning:

Polyurethane thinner.

Application tools:

11502 POLYURETHANE FIRE RETARDANT FILLING VARNISH can be applied with spray, brush or roller. The product should penetrate into the wood and should be allowed to dry thoroughly for it to be able to be effective. The product can be painted with one layer of compatible paint after the process.

PACKAGING DETAILS:

18 kg 11502 POLYURETHANE FIRE RETARDANT FILLING VARNISH 2 + 1 contains net 12 kg Component A in one bucket and net 6 kg Component B in one gallon.

3.7 kg 11502 POLYURETHANE FIRE RETARDANT FILLING VARNISH 2+1 contains net 2,5 kg Component A in one bucket and net 1,25 kg Component B in one gallon. A 3,125 kg set

STORAGE:

Store the product in a cool and dry place. The shelf life of the product is 12 months when it is stored properly. Unopened original package.

HEALTH/SAFETY DETAILS:

Before use, refer to the Material Safety Data Sheet (MSDS) prepared in accordance with the relevant EU directives.



11502-GREEN LACK POLİÜRETAN ESASLI YANGIN GECİKTİRİCİ MAT DOLGU VERNİK (2+1)

ÜRÜN TANIMI: Poliüretan esaslı, iki bileşenli, ham ahşabın işlenmesinde kullanıma uygun, solvent bazlı yangın geciktiricili mat dolgu verniğidir. Bu ürün, işlenmiş ahşap ateşe maruz kaldığında hafif bir şişen köpük tabakası ve karbon kömürü oluşturan tescilli bileşenlerin karışımıdır. Karbon kömürü oluştuğunda, en az alev yayılımı, duman gelişimi veya gün batımı sonrası benzer kızılık olacaktır. Ürün yalnızca iç mekanda kullanım için tasarlanmıştır. Üst kat onaylı bir ürünle kaplanmışsa, ürün dış mekan uygulamaların-da kullanılabilir.

ÖNERİLEN KULLANIM YERİ: Kamu binaları, inşaat binaları, ofisler, fabrikalar, kulüpler, barlar, bankalar, havaalanları ve tren istasyonları, hoteiler, mağazalar, okullar, hastaneler, spor salonları ve fitness merkezleri.

AVANTAJLAR

Bu ürün, işlenmiş ahşap ateşe maruz kaldığında hafif bir şişen köpük tabakası ve karbon kömürü oluşturan bileşenlerin karışımıdır. Karbon kömürü oluştuğunda, en az alev yayılımı, duman oluşumu veya gün batımı sonrası gibi kızılık olacaktır.

ТЕКНИК ÖZELLİKLER

Görünüm:	Mat
Renk:	Transparan
Yoğunluk:	(20°C):1,00 ± 0,02 kg/l/(A+B)
Karışım oranı :	2:1 (A:B- Ağırlıkça)
Hacimce katı madde:	49% ± 1
Ambalajda kalma süresi(20°C):	4-5 saat
Teorik sarfiyat:	9-11 m2/kg (in 35-40 mikron kfk*)
Parlama noktası:	<0°C
Organik uçucu bileşikler (VOC):	510 gr/l
Uygulama metodu:	Havasız ve havalı tabanca
Tiner:	Green lack Poliüretan
Tiner İnceltme oranı:	20-30%
Kuruma zamanı (20°C):	
Dokunma kuruması	4-6 saat
Tam kuruma	24 saat
Toz kuruması	15-20 dakika

* kfk: kuru film kalınlığı

Not: Normal şartlar altında, kuruma süreleri 40 mikron kuru film kalınlığı ölçülmüştür. Uygulama kalınlığı arttığında ve soğuk havalarda kuruma süresi artacaktır.

UYGULAMA PROSEDÜRLERİ

Yüzey Hazırlığı: Yüzey temiz ve sağlam olmalıdır. Ahşap yüzeyler uygun zımparalamadan sonra tozdan temizlenmelidir.

Ortam Koşulları: Ortam sıcaklığı +5 ile +35 ° C arasında olmalıdır. İç mekan uygulamalarında havalandırmaya dikkat edin.

Not: Bu ürün sadece profesyonel kullanım içindir. Bu yayındaki bilgiler profesyonel olarak edindiğimiz bilgi ve deneyimlerimize dayanmaktadır. Ancak burada verilen bilgiler, kullanıcıları ürünlerimizi özel uygulamalarına uygunluk açısından test etme sorumluluğundan kurtarmaz. Ürünlerimizin uygulaması ve kullanımı kontrolümüzün dışında olduğundan, buradaki öneriler tarafımızdan garanti edilmez. Kullanıcılar ürünlerimizi kendi özel koşullarında göz önünde bulundurmakla yükümlüdür ve tüm sorumluluklar kendilerine aittir. Tüm ürünlerimizin teknik bilgi formları düzenli olarak güncellenmektedir. Kullanıcılar en son versiyonu almakla yükümlüdür.

Karıştırma Prosedürü: İki bileşenli bir üründür ve bu nedenle, kap ömrü dikkate alınarak kullanılacak miktar için belirtilen karışım oranında hazırlanmalıdır. Homojen bir karışım için ürün sıcaklığının 15 ° C'den düşük olmamasına dikkat edin. A bileşeni, mekanik bir karıştırıcı kullanılarak hızlı bir şekilde karıştırılmalı ve daha sonra karışım oranına dikkat edilerek sertleştirici (B bileşeni) ilave edilmelidir. A ve B bileşenleri homojen bir karışım elde edene kadar karıştırılmalıdır.

Yüzey Uygulaması: Kullanıma hazır karışım, iki veya üç kat halinde havasız sprey ile uygulanır. İstenen yüzey doygunluğuna ulaşana kadar. Kirlenmesi için tozsuz bir yerde bırakılmalıdır.

Temizlik: Poliüretan tiner

Uygulama araçları: 11502 POLİÜRETAN YANGIN GECİKTİRİCİ DOLGU VERNİK sprey, fırça, rulo ile uygulanabilir. Ürün ahşaba nüfuz etmeli ve etkili olabilmesi için iyice kurumasına izin verilmelidir. Ürün, işlemde sonra uyumlu bir son kat ile boyanabilir.

AMBALAJ BİLGİLERİ: 18 kg'lık bir set 11502 POLİÜRETAN YANGIN GECİKTİRİCİ DOLGU VERNİK 2 + 1; net 12 kg olarak bir kovadaki A.Bileşen ve net 6 kg olarak bir galondaki B.Bileşendir.

3,7kg'lık bir set 11502 POLİÜRETAN YANGIN GECİKTİRİCİ DOLGU VERNİK 2 + 1; net 2,5 kg olarak bir kovadaki A.Bileşen ve net 1,25 kg olarak bir galondaki B.Bileşendir.

DEPOLAMA: Ürünü serin ve kuru bir yerde saklayın. Ürünün raf ömrü, uygun şekilde saklandığında 12 aydır açılmamış orijinal ambalajda.

SAĞLIK / GÜVENLİK BİLGİLERİ: Kullanmadan önce ilgili AB yönerge-lerine göre hazırlanan Malzeme Güvenliği Veri Sayfasına (MSDS) bakın.

