

BIOWOOD

700.647

Tanim

Ahşaba nüfuz eden, rengini dönüştürürken çevresel etkenlere, mantar, küf ve böceklere karşı koruma sağlayan tek bileşenli ahşap verniği.

Kullanım

İç ve dış mekânlardaki ahşap yüzeylere renk ve koruma sağlar. Tüm ahşap türleri için uygundur.

Bilgi

Sonuç	Şeffaf. Tahta tahlını ortaya çıkarır	
Renk	.000 Renksiz - .373 Maun - .375 Ceviz - .376 Tik	
Paket	0,75 l	
Katı Madde Oranı	15 ± 2%	ISO 3233-2
Özgül Ağırlık	0,86 – 0,90 g/cm ³	ISO 2811-1
Parlama Noktası	35 °C	ISO 3679
Uçucu Organik Bileşik	667 g/l	Hesaplanmış
Raf Ömrü	36 ay	

Uygulama

YÜZEY HAZIRLIĞI

Ahşabın nem oranı %18'in altında olmalıdır. Tavsiye edilen ürünlerin uygulanmasından önce tüm yüzeyler tamamen temiz, kuru, yağ, kir ve eski boyalardan arındırılmış olmalıdır. Dış ortam uygulamalarında üzerine vernik uygulanmalıdır.

Yeni inşaa

P120 - P180 zımpara kağıdı ile tamamen zımparalayınız. Kir, yağ, reçine ve eski vernik/boya kalıntılarının tamamını gideriniz. Ahşap gözeneklerinde kalan zımpara tozu veya kir kalıntılarını kuru hava veya alkol kullanarak özel bir şekilde temizleyiniz. Ürün uygulamasından 24 saat sonra, P320-P400 zımpara kağıdı ile hafifçe zımparalayınız.

Bakım

Kir, gres ve yağ kalıntılarının tamamı yüksek basınçlı tatlı su temizliği ile giderilmelidir. Gerekirse yağ giderme veya solvent ile temizlik yapılmalı ve tatlı su temizliği tekrarlanmalıdır. Tüm yüzeyler temiz, kuru ve kirleticilerden arındırılmış olmalıdır. Eski koyu su lekeleri T-Bleaching veya alternatif olarak %80'lik hidrojen peroksit ile giderilmelidir. Gevşek veya zayıf yapışmış boya ve vernikler, P180 - P240 zımpara kağıdı ile zımparalanarak temizlenmelidir. Ahşap parçalar yapıştırılmış ise, zımparalama her iki yönde yapılmalıdır. Ahşap gözeneklerinde kalan toz veya kir kalıntıları kuru hava veya alkol kullanılarak özel bir dikkatle giderilmelidir. Ürün uygulamasından 24 saat sonra, P320-P400 zımpara kağıdı ile hafifçe zımparalanmalıdır.

Nasıl Uygulanır

Standart		Fırça ve Rulo
----------	---	---------------

Her Kat İçin Uygulama Kalınlığı

Kuru Film Kalınlığı	Tavsiye Edilen: 5 µm Standart Uygulama Aralığı: 5 - 10 µm
Yaş Film Kalınlığı	Tavsiye Edilen: 30 µm Standart Uygulama Aralığı: 30 - 70 µm

BIOWOOD

700.647

Ek Uygulama Bilgileri

Teorik Yayılma Oranı	Önerilen Kalınlıkta Uygulama aralığı: 5 µm – 30 m ² /l
Tiner	703 – Fırça/ Rulo (20% max)

Application notes

BIOWOOD'un ilk katı, özellikle reçineli ahşaplarda ürünün iyi nüfuz etmesini sağlamak için %15-20 oranında inceltilmeli ve fırça ile uygulanmalıdır. Ardından, istenilen korumayı sağlamak için seyreltmeden 2 kat daha BIOWOOD uygulanmalıdır. Her uygulamadan 15-20 dakika sonra, estetik bir sonuç elde etmek için yüzey, yumuşak, kuru ve tüy bırakmayan bir bezle silinmelidir.

Genel Notlar

Verilen tekrar boyama süreleri yaklaşık olup, uygulanan gerçek kalınlık, hava koşulları, boya planı ve projenin büyüklüğüne göre değişiklik gösterebilir.

Uyumluluk

Önceki Kat

N.A.

Sonraki Kat

Altura UV, Altura UV Matt, Challenger UV

Kuruma Zamanları

	10 °C		15 °C		20 °C		30 °C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Yaş üstüne Yaş Uygulama Aralığı	24 s	N.A.	12 s	N.A.	8 s	N.A.	6 s	N.A.
Tam Kurumasi	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.

Not: Uygulanan film kalınlığı arttıkça kuruma süreleri ve Kat uygulama aralıkları uzar. Yeni bir ürün katı uygulamadan önce mevcut boya filmi tamamen kurduğundan emin olun. Kat uygulama aralığı aşılmışsa, yüzeyin yüzeyel olarak zımparalanması gerekmektedir.

Uygulama sırasındaki koşullar

Uygulama ve kurlama sırasında:

Ortam sıcaklığı: minimum 10 °C, maksimum 30 °C.

Minimum yüzey sıcaklığı 10 °C olmalıdır (eğer kurlama sırasında sıcaklık 10 °C'nin altına düşerse, katlar arası uygulama süresi uzayacaktır).

Yoğuşma oluşumundan kaçının, yüzey sıcaklığı çiğ noktasının üzerinde en az 3 °C olmalıdır.

Maksimum bağıl nem % 80%.

Boyama alanı, uygulama ve kurutma/kurlama sırasında iyi havalandırılmalıdır.

Depolama

Havanın ve aşırı sıcaklıkların etkisine maruz kalmaktan kaçınılması tavsiye edilir. Kutu içindeki raf ömrünü en üst düzeye çıkarmak için, saklama sırasında kabın kapalı olduğundan ve sıcaklığın 5 °C ile 35 °C arasında olduğundan emin olun.

Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

BIOWOOD

700.647

Güvenlik Kuralları

Yerel iş sağlığı ve güvenliği yönetmeliklerinde belirlenen hükümlere uyun. Ciltle temastan kaçının, iyi havalandırılan alanlarda çalışın ve kapalı alanlarda vakum cihazları, fanlar ve hava taşıyıcıları kullanın.

Uygulama sırasında uygun KKD (Kişisel Koruyucu Donanım) kullanın (maske, eldiven, gözlük vb.). Kullanmadan önce GBF'nin (Güvenlik Bilgi Formu) 7-8. bölümlerini okuyun.

BIYOSİDAL ÜRÜNLER VE AMBALAJLARININ BERTARAF TALİMATLARI

Biyosidal ürün içeren boş ambalajlar: Boş ambalajları, atık bertaraf mevzuatının gerekliliklerine uygun olarak bertaraf edin, örneğin geri dönüşüm merkezine teslim ederek.

Kullanılmamış biyosidal ürün içeren ambalajlar: Kullanılmamış ürünü, ilgili atık bertaraf mevzuatına uygun olarak bertaraf edin, örneğin geri dönüşüm merkezine teslim ederek. Bu durumda ambalajın geri dönüştürülmesi yasaktır. Atıkların kanalizasyona veya su yollarına boşaltılmamasına dikkat edin.

BIYOSİDAL ÜRÜNLER VE AMBALAJLARININ GÜVENLİĞİNE İLİŞKİN TALİMATLAR

Boş kaplar ve biyosidal ürün içeren kaplar: Ambalajlar, bu tür atıkların sahibi olan kişinin tam sorumluluğu altında tehlikeli atık olarak bertaraf edilmelidir. Atıkların kanalizasyona veya su yollarına boşaltılmamasına dikkat edin.

Feragatname

Bu teknik föyde belirtilen değerler, partiden partiye hafif değişiklikler gösterebilir. Uygulanan ürün, kürlenme tamamlanmadan su, kimyasallar veya mekanik zorlanma ile temas etmemelidir. Islak film kalınlığı, seyreltilmemiş ürün için geçerlidir; seyreltme durumunda bu değer artar. Yukarıdaki bilgiler, titiz laboratuvar testleri ve pratik deneyimlerin sonucudur. Ancak ürün, üreticinin kontrolü dışında kullanıldığından, Boero Bartolomeo S.p.A. yalnızca ürünün kalitesini garanti edebilir. Bu föyde yer alan bilgiler, şirket tarafından revizyona tabi tutulabilir. Açıklamalar, güncellemeler veya ek bilgiler için doğrudan Boero Bartolomeo S.p.A. ile iletişime geçilmesi önerilir. Bu teknik föy, önceki tüm versiyonları geçersiz kılar ve onların yerine geçer.