

## DuroGrit

Dış mekanlarınız için yarının UV koruması

DuroGrit, tüm dış mekan ahşaplarını tek bir katmanda renklendiren ve koruyan, sürdürülebilir, ahşap bazlı ve suda çözünür bir yağdır. Eklenen ağaç liflerinin yağla benzersiz yapısını verdiği FibreGrit Teknolojisi, doymuş ve nefes alabilen Monocoat (tek kat uygulama) sistemi arasında mükemmel bir kombinasyon sağlar.

Bu teknoloji sayesinde ürün, diğer dış cephe ahşap kaplama ürünlerine kıyasla inanılmaz uzun ömürlü bir UV korumasına sahip olmakla kalmaz, aynı zamanda son derece dayanıklıdır ve aşınmaya dayanıklı.



## ÜRÜN BİLGİSİ

### › Belirli özellikler

- Tüm ahşap türleri için uygundur
- %0 VOC (organik solvent içermez)
- Bitki bazlı
- Hızlı kurutma
- Ahşabın doğal görünümünü ve hissini korur
- Su ve kir tutmaz
- Eşsiz **FibreGrit Teknolojisi** sayesinde uzun süreli hava koşullarına dayanıklılık ve UV koruması
- Çatlamaz, soyulmaz veya pul pul dökülmez
- Ahşabın nefes almasını sağlayan, şişme ve çekmeyi azaltan açık gözenekli yapı
- Yalnızca 1 katman gerekir
- Ekstra dayanıklı
- Güçlü mekanik direnç (dış mekan mobilyaları, zemin kaplaması vb. için de uygundur)
- Bakımı kolay. Zımparalamaya gerek yok!

### › Teknik özellikler

- 20°C'de (68°F) fiziksel durum: sıvı
- Koku: yağlı
- Yoğunluk: 0,9 - 1,1 kg/L
- VOC içeriği: 0 g/L
- Parlaklık seviyesi: mat
- QUV: EN 927-6 standardına göre test edilmiştir

<b>KURUMA SÜRESİ</b>	1 ila 3saat
<b>KÜRLENME SÜRESİ</b>	3 gün 20°C (68°F) sıcaklıkta
<b>UYGULAMA BİLGİSİ</b>	Dış meknlardaki tüm dikey ve yatay ahşap yüzeyler (örn. teraslar, cephe kaplamaları, bahçe mobilyaları, ...)

<b>TAHMİNİ UYGULAMA ALANI</b>	8 ila 15 m <sup>2</sup> /litre*
<b>UYGULAMA SICAKLIĞI</b>	10 ila 30 °C (50 to 86°F)
<b>AHŞAP NEM İÇERİĞİ</b>	Min 12% - Max 18%
<b>DEPOLAMA/NAKLİYE SICAKLIĞI</b>	5 ila 25°C (41 to 77°F)
<b>RAF ÖMRÜ</b>	24 ay
<b>UYGULAMA ALETLERİNİN TEMİZLİĞİ</b>	Fırçalar ve aletler uygulama sonrası su ile temizlenebilir
<b>İMHA</b>	Kalıntıları ve boş ambalajları yerel yönetmeliklere uygun olarak atın

\*Standart serpmeye oranı 8-15 m<sup>2</sup>/litredir, ancak tüketim ahşabın türüne, hava koşullarına ve hazırlığına bağlı olarak ciddi bir şekilde değişebilir. Eski ahşap, açık havada işlenmeden bırakılmış ahşap veya yivli ahşap genellikle daha fazla ürün emer. Bu nedenle, her zaman m<sup>2</sup> başına önerilen litreden biraz daha fazla ürün satın alın. Arta kalanı aynı ürünle yüzeyi korumak ve rötuşlamak için kullanabilirsiniz. İstisnai durumlarda, örneğin çok yıpranmış veya çok emici ahşaplarda, tüketim iki kat daha fazla olabilir (hatta 6 m<sup>2</sup>/litreyi bulabilir). Bu durumlarda, en fazla %20'ye kadar su eklemek yayılma oranını kontrol etmeye yardımcı olabilir.

### The Salt Lakes Collection

#### > Colors



UNTREATED WOOD



SUTTON GREY



ATACAMA GREY



TUZ WHITE



UTAH PINK



SALINAS BLUE



SALT LAKE GREEN



RUBIO MONOCOAT GREEN

## The Great Plains Collection

### > Colors



UNTREATED WOOD



GRASSLAND BEIGE



ROCKY UMBER



FOXY BROWN



STEPPE LOOK



BISON BROWN



CHARRED BLACK



SADDLE BLACK

Çam üzerinde gösterilen renkler yalnızca referans amaçlıdır ve bağlayıcı değildir. Aynı şekilde zımparalanmış ahşap üzerinde bir test yapmanızı öneririz.

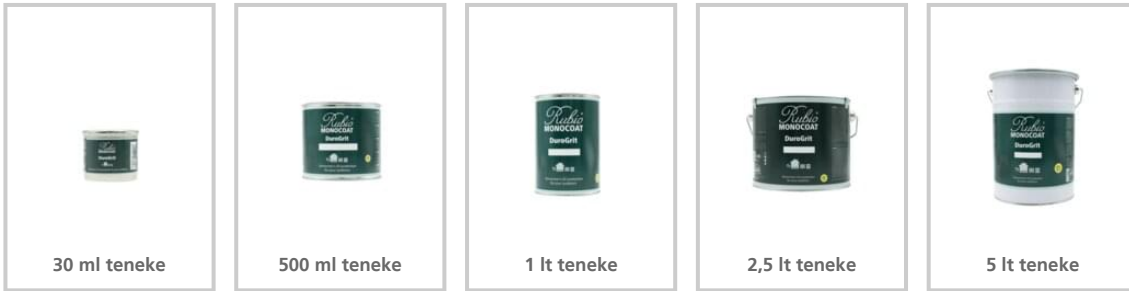
## INFORMATIONAL

### ÖNEMLİ

- En iyi sonuçlar için mümkün olduğunca doğal görünümüne yakın durmanızı öneririz. Ahşabın doğal renginden daha açık bir renk tercih edilmesi korumanın ömrünü kısaltabilir. Ahşabın doğal rengiyle kontrast oluşturan bir görünüm yaratmak istiyorsanız, ahşapla olan kontrast nedeniyle çiziklerin daha görünür hale gelebileceğini lütfen unutmayın. Bu özellikle deck döşemelerinde meydana gelebilir.
- Çeşitli DuroGrit renklerinde bulunan pigment, ahşabın grileşmeye karşı korunmasına yardımcı olur.
  - **LÜTFEN DİKKAT:** DuroGrit en son teknoloji UV koruması sunsa da, sonuç yine de seçilen renk ve ahşap tipine bağlıdır. Genel bir kural olarak, renk ne kadar koyu olursa dayanıklılık o kadar iyidir. Bazı ahşap türleri, özellikle termal olarak modifiye edilmiş ahşap (thermowood), UV ışığına maruz kalma nedeniyle renk değişimine karşı son derece hassastır. Bu ahşap türleri için koyu bir renk kullanmanızı öneririz.
- Beyaz ve pastel renkleri sadece yumuşak ahşap üzerine kullanmanızı tavsiye ederiz.
- Bison Brown rengi Thermowood için özel olarak tasarlanmıştır. Bu renk açık görünümlü ahşap türleri için önerilmez.

	Çam	Douglas	Karaçam	Iroko	Teak	Thermo çam	Ipé	Cumaru
<b>The Great Plains Collection</b>								
Grassland Beige	Natural look	Natural look	Natural look		Natural look			
Rocky Umber	✓	✓	✓	✓	✓	Natural look	✓	Natural look
Foxy Brown	✓	✓	✓	Natural look	✓		Natural look	
Steppe Look	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bison Brown	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Charred Black	✓	✓	✓		✓	✓		
Saddle Black	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>The Salt Lakes Collection</b>								
Sutton Grey	✓	✓	✓		✓			
Atacama Grey	✓	✓	✓					
Tuz White	✓	✓	✓					
Utah Pink	✓	✓	✓					
Salinas Blue	✓	✓	✓					
Salt Lake Green	✓	✓	✓					
Rubio Monocoat Green	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## > Paketleme



## UYGULAMA BİLGİSİ

### › Kullanım talimatları

#### Yeni ahşap üzerinde

#### **Adım 1: Yeni kurulan ahşabın yaklaşık 4-6 hafta boyunca açık havada hava almasına izin vermenizi öneririz (meşe hariç)**

- Bu mümkün olmadığında, ahşabın gözeneklerini açmak için ahşabı 80'lik bir zımpara ile çiziksiz olarak zımparalayın.
- Halihazırda takılmış olan yeni ahşabı veya doğal ahşap özleri (kırmızı sedir, afzelia, sekoya, ...) ve özellikle sert ahşabı (ipé, tik, merbau, ...) içeren ahşabı yaklaşık 4-6 hafta açık havada bekletin. Bu, suda çözünen maddelerin ahşabın dışına çıkmasına izin verecek ve ahşabın DuroGrit'i daha iyi emmesini sağlayacaktır.

#### **Adım 2: Yüzeyi Exterior Wood Cleaner ile temizleyin ve kurumaya bırakın**

- Önce ahşap yüzeyi bir bahçe hortumundan çıkan ince bir su sisi ile ıslatın.
- Yüzeyi Exterior Wood Cleaner ve sert kıllı naylon bir ovma fırçasıyla temizleyin (eldiven ve koruyucu gözlük kullanın).
- Solüsyonun kurumasına izin vermeyin. Tüm köpüren kalıntılar durulanana kadar temizleme solüsyonu kalıntısını temiz suyla iyice durulayın.
- Yüzeyin tamamen kurumasını bekleyin.

#### **Adım 3: DuroGrit'i uygulayın**

- Sadece don olmayan ve kuru koşullarda çalışın ve uygulamadan sonraki 10 saat içinde yağmur beklendiğinde DuroGrit uygulamasından kaçının.
- Ürünü kullanmadan birkaç dakika önce karıştırınız.
- Su bazlı ürünler için üretilmiş yumuşak, sentetik bir fırça ile ürünü yüzeye eşit bir şekilde uygulayın. Her zaman tüm uzunluğu kapsayacak şekilde ahşap kurulum yönünde çalışın. Dikey olarak yerleştirilmiş levhalar için bu, yukarıdan aşağıya ve yatay olarak yerleştirilmiş ahşap için soldan sağa (veya tersi) anlamına gelir. Bu nedenle asla bir tahtanın ortasında durmayın, yalnızca doğal bir kırılma noktasında (örneğin bir ek yeri, kenar, merdiven vb.) durun. Yaklaşık 1 veya 2 pano genişliğindeki küçük bölümlerde çalışın. Başlat/durdur ve fırça izlerini önlemek için her zaman yeterli ürünü uygulayın ve ardından tekrar fırçalayın (fırçaya çok fazla baskı uygulamamayı unutmayın).

- *İpucu: Çakışmaları önlemek için ıslak bir kenar tutun.*
- *Uygulama sırasında oluşan hatalar (başlangıç işaretleri, fırça izleri, bindirmeler, ...) uygulamadan sonra (hava şartlarına bağlı olarak) 15 dakikaya kadar ıslak yüzey üzerinde rötuş yapılabilir. İzlere biraz fazladan DuroGrit uygulayın. Fırçanıza biraz bastırın, böylece daha önce uygulanmış olan ürün çözülür ve yenisiyle karışır. Son olarak, artık fırça izleri kalmayana kadar düzeltin.*

#### **Adım 4: 3 saat kurumaya bırakın**

- Yüzeyi yaklaşık 3 saat kurumaya bırakın. Tam sertleşme 3 gün sonra gerçekleşir (20°C'de (68°F)).
  - Düşük sıcaklıkların, düşük havalandırmanın ve yüksek nemin kuruma ve sertleşme sürecini önemli ölçüde yavaşlattığını unutmayın.

Rubio Monocoat olmayan eski yüzeylerde yenileme yapılması durumunda

### Adım 1: Eski uygulamaların tüm kalıntılarını kaldırın

- Yüzeyi çiziksiz olarak zımparalayarak eski uygulamaların tüm kalıntılarını temizleyin. 80 grit zımpara ile bitirin, daha pürüzsüz zımparalayın. Ne kadar pürüzsüz zımparalarsanız, ürün ahşaba o kadar az nüfuz edebilir ve renk (ve koruma) o kadar az yoğun olur.
  - Ahşabınız hemen zımparalamaya başlamak için çok mu kirli? O zaman önce su veya Exterior Wood Cleaner ile temizleyin (talimatlar için 2. adıma bakın). Önceden çok fazla kiri temizlerseniz, zımpara kağıdınız zımparalama sırasında hemen tıkanmaz.

### Adım 2: Yüzeyi Exterior Wood Cleaner ile temizleyin ve kurumaya bırakın

- Önce ahşap yüzeyi ince bir su sisi ile ıslatın.
- Yüzeyi Exterior Wood Cleaner ve sert kıllı naylon bir ovma fırçasıyla temizleyin (eldiven ve koruyucu gözlük kullanın).
- Solüsyonun kurumasına izin vermeyin ve köpüren tüm kalıntılar durulanana kadar temizleme solüsyonu kalıntısını temiz suyla iyice durulayın.
- Yüzeyin tamamen kurumasını bekleyin.

### Adım 3: DuroGrit'i uygulayın

- Sadece don olmayan ve kuru koşullarda çalışın ve uygulamadan sonraki 10 saat içinde yağmur beklendiğinde DuroGrit uygulamasından kaçının.
- Ürünü kullanmadan birkaç dakika önce karıştırınız.
- Su bazlı ürünler için üretilmiş yumuşak, sentetik bir fırça ile ürünü yüzeye eşit bir şekilde uygulayın. Her zaman tüm uzunluğu kapsayacak şekilde ahşap kurulum yönünde çalışın. Dikey olarak yerleştirilmiş levhalar için bu, yukarıdan aşağıya ve yatay olarak yerleştirilmiş ahşap için soldan sağa (veya tersi) anlamına gelir. Bu nedenle asla bir tahtanın ortasında durmayın, yalnızca doğal bir kırılma noktasında (örneğin bir ek yeri, kenar, merdiven vb.) durun. Yaklaşık 1 veya 2 pano genişliğindeki küçük bölümlerde çalışın. Başlat/durdur ve fırça izlerini önlemek için her zaman yeterli ürünü uygulayın ve ardından tekrar fırçalayın (fırçaya çok fazla baskı uygulamamayı unutmayın).
  - *İpucu: Çakışmaları önlemek için ıslak bir kenar tutun.*
  - *Uygulama sırasında oluşan hatalar (başlangıç izleri, fırça izleri, bindirmeler, ...) uygulamadan sonra (hava şartlarına bağlı olarak) 15 dakikaya kadar ıslak yüzey üzerinde rötuş yapılabilir. İze biraz fazladan DuroGrit uygulayın. Fırçanıza biraz bastırın, böylece daha önce uygulanmış olan ürün çözülür ve yenisiyle karışır. Son olarak, artık fırça izleri kalmayana kadar düzeltin.*

### Adım 4: 3 saat kurumaya bırakın

- Yaklaşık 3 saat kurumaya bırakın. Tam kurlenme 3 gün sonra gerçekleşir (20°C / 68°F'de).
  - Düşük sıcaklıkların, düşük havalandırmanın ve yüksek nemin kurutma sürecini önemli ölçüde yavaşlattığını unutmayın.

## > Endüstriyel uygulama

Bu ürünü endüstriyel anlamda uygulamak istiyorsanız teknik destek ekibimiz ile iletişime geçmenizi tavsiye ederiz.

## > Maintenance Instructions

### Temizlik talimatları

Exterior Soap (Ecospray) veya All Natural Wood Cleaner (Spray) ile düzenli temizlik yapılabilir. Korumayı etkileyebileceğinden başka temizlik ürünleri veya deterjanlar kullanmayın!

### Bakım talimatları

Genel olarak, kış mevsiminden hemen sonra yıllık bir görsel kontrol öneriyoruz.

Lütfen aşağıdaki iki noktanın varlığını kontrol edin:

A. Kir ve yeşil birikintiler; düşük basınçlı su ve yumuşak bir fırça ile temizleyin veya Exterior Soap/All Natural Wood Cleaner kullanın (kullanmadan önce Teknik Veri Föyüne bakın)

B. renklerin solması

Gerekirse (b maddesiyle ilgili olarak) talimatlara göre bir bakım katı uygulayın. Öncelikle ahşabınızı Exterior Wood Cleaner ile temizleyin, ardından orijinal renkte bir kat DuroGrit uygulayın. Rengin solma derecesine bağlı olarak DuroGrit'i maksimum %20 su ile incelterek çok fazla ürün uygulayarak rengin opaklaşmasını önleyin.

Bakım sıklığı hava koşullarına, maruziyete, coğrafi duruma, güneş yönüne, ahşabın türüne (yumuşak ağaç ve sert ağaç) ve renge bağlıdır. Normal hava koşullarında:

- Her 3-5 yılda bir dikey yüzeyler
- 2 yıla kadar yatay yüzeyler

### › İpuçları

- İstenen rengi belirlemek için, her zaman numunelerimizden biriyle aynı şekilde zımparalanmış ve hazırlanmış ahşap üzerinde küçük bir test yapın.
- İyi bir koruma için iyi bir hazırlık çok önemlidir. Ahşabın yeni olması da dahil olmak üzere, ahşabı her zaman Exterior Wood Cleaner ile hazırlayın.
- Ürünü uygulamadan önce iyice çalkalayınız. Bir tesiste birkaç kap kullanıldığında, eşit bir sonuç için bunların karıştırılması önerilir.
- Uygulama sırasında yüzeye doğrudan güneş ışığı gelmesinden kaçınınız ve sadece don olmayan ve kuru hava koşullarında çalışınız.
- Sert/yıpranmış ahşap, yüksek emici ahşap veya teras uygulamalarında, ürünün daha iyi sürülebilir olması için DuroGrit'e maksimum %20'ye kadar su ekleyebilirsiniz.
- Tamamen kürlenene kadar üzerini örtmeyin ve üzerine ağır cisimler koymayın.
- Sadece bakım ve temizlik ürünlerimizi kullanın.
- Ürünlerimiz çevre dostu içeriklerle geliştirilmiştir. Bununla birlikte, bazı insanlar belirli elementlere karşı alerjik olabilir. Bu nedenle cildinizi korumak için uygulama sırasında eldiven takmanızı tavsiye ederiz.
- Önce bantlayın ve oluklar arasında çalışın. Üst üste binmeye karşı hassas olan her şey dahil, işlem görmemesi, sıçramaması, bulaşmaması veya üzerine dökülmemesi gereken her şeyi bantlayın.
- Ürün püskürtme tabancasıyla da uygulanabilir.

### INFORMATIONAL

DIN EN ISO 2409'a göre yapışkanlık: Sınıflandırma 0

### › Yardımcı aletler



### › Certificates





Daha fazla ayrıntı için ambalajı ve güvenlik bilgi formunu kontrol edin.

İçmekan ve dışmekan ahşabın korunması ve renklendirilmesine yönelik eksiksiz ürün yelpazemiz için lütfen ziyaret ediniz. [www.rubimonocoat.com](http://www.rubimonocoat.com)

**SORUMLULUK:** Ürünün seçilen uygulamaya uygun olup olmadığını kendi testleriyle belirlemek kullanıcının sorumluluğundadır. Muylle Facon NV veya RMC Turkey A.Ş. Kor. Sis. Orm. Ürn. San. Ve Tic. A.Ş. hiçbir durumda dolaylı zararlardan sorumlu tutulamaz. Yukarıdaki bilgiler, teknik veri sayfasının güncellenmiş versiyonlarında yayınlanacak olan değişikliklere tabi olabilir. Ürünün kalitesi ile ilgili olmayan nedenlerden kaynaklanan kötü sonuçlardan sorumlu tutulamayız. Bu teknik bilgiler, şu anda mevcut olan veri ve bilgilere dayanılarak hazırlanmıştır. En güncel teknik veri sayfaları talep edilebilir veya web sitesinde bulunabilir.

**TDS Tarihi: 23/02/2024. Ürünü kullanmadan önce güvenlik bilgilerini kontrol edin.**



Rubio<sup>®</sup>  
**MONOCOAT**  
MUYLLE  FACON

**Muyllle Facon NV**

Ambachtenstraat 58  
8870 Izegem (BELGIUM)

Phone +32 (0) 51 30 80 54

Fax +32 (0) 51 30 99 78

info@muylllefacon.be

[www.rubimonocoat.com](http://www.rubimonocoat.com)