

2

25

SILVA
MOSS
Akustik
Duvar Paneli
Ürün Kataloğu

ACARKON



acarkon.com

Binlerce yıldır
insanlar yere desen
iřliyor: Mozaikler,
kilimler, motifler...

Çünkü desen, aslında
bir mesajdır. Ve her
desen bir hikâye anlatır.

Hakkımızda	03
Genel Teknik Özellikler	04
Moss Nova	10
Moss Mira	11
Moss Terra	12
Moss Dicranum	13
Moss Byrum	14
Moss Hypnum	15

index

Ahşabın Özüne Yolculuk

Üç Kuşaktır Süren Bir Geleneği Temsil Ediyoruz, Doğa İle İnsanları Bir Araya Getiren Bir Yaşam Tarzını Oluşturuyoruz. Konya'da Başlayan Bu Yolculuk, Kalite Ve Özveriyle Ulusal Çapta Yayılmaya Devam Ediyor.

Kaliteden Ödün Vermeden Çalışıyor Ve Sektörün Lideri Bir Konumda Olmayı Hedefliyoruz. Birçok Kategoride Aynı Kaliteyi Hedefliyor Ve Güçlü İş Ortakları İle Hayallerimize İlerliyoruz. Doğayla Buluşturduğumuz Yaşam Tarzları İle Hedef Kitlemizin Mutluluğuna Eşlik Ediyoruz.

5000 M²'lik Fabrikamızda Üretim Yapıyor, 1500 M² Showroom Bölümümüzde Ürünlerimizi Sergiliyoruz. Ülke Genelinde Yayılmış Mağaza Ağımız İle Sürekli Gelişiyor Ve Yenilikler Getiriyoruz. Acarkon Ailesi Olarak, Sizi Doğa Yolculuğumuza Davet Etmekten Mutluluk Duyarız.







03

Silva Moss Akustik Duvar Panelleri

Doğanın canlı dokusunu iç mekânlara taşıyan Moss Serisi Duvar Panelleri, mekânlara tazelik ve huzur katıyor. Yosunun doğal yeşil tonlarını modern panel tasarımıyla buluşturan bu seri, hem estetik hem de fonksiyonel bir çözüm sunarak duvarlarınıza sıra dışı bir karakter kazandırıyor.

Minimum Bakım, Maksimum Estetik

Stabilize yosun, özel işlemlerle korunarak canlılığını uzun süre muhafaza eder.

Bu işlem sırasında doğal yosun gliserin ve doğal boyalarla işlenerek bakım gerektirmeyecek hâle getirilir. The Quiet Earth Moss verilerine göre yosun duvarları canlı bitkilere oranla %95 daha az bakım gerektirir.

Sulama, toprak değişimi, gübreleme ya da ışık ihtiyacı olmadan yıllar boyunca estetik bir görünüm sunar. Özellikle yoğun insan trafiğine sahip alanlar (AVM'ler, oteller, ofisler) için ideal bir dekorasyon çözümüdür.

Bu özellikleri sayesinde hem zaman hem de kaynak tasarrufu sağlar.



Yapışma Dayanımı	Yüzeye özel yapıştırıcılarla uygulanır; hafifliği sayesinde güçlü tutunur.
Sıcaklık Direnci	Yaklaşık 50°C'ye kadar dayanıklıdır, doğrudan güneş ışığından uzak tutulmalıdır.
Yüzey Direnci	Yumuşak yapılı, toz tutmayan yüzey; darbelere karşı hassas.
Yüzey Sağlamlığı	Mekanik aşınmaya uygun değildir; dekoratif amaçlı kullanılır.
Isı-Nem Dayanım Sınıfı	%40-60 nem oranında stabil performans; aşırı nemden kaçınılmalıdır.
Ses Yutuculuk Katsayısı (NRC)	0.70 – 0.95 NRC değeri; yüksek ses yutuculuk sağlar.
Isı İletkenliği	Düşük iletkenlik; ısı yalıtımına katkı sağlar ancak doğrudan yalıtım malzemesi değildir.
Renk Seçenekleri	20'den fazla sabitlenmiş renk seçeneği; zamanla solmaz.
Kullanım Alanları	İç mekân duvarları, akustik paneller, ofisler, oteller, ev içi dekorasyon.

<p>Güvenlik Yanmaz özelliğindedir, yangına dayanıklıdır. Yangın sertifikası mevcuttur.</p>	<p>Çevre Ürünler elle toplanmıştır. Çevreye duyarlıdır.</p>	<p>Hava Kalitesi Doğal bir hava nem göstergesidir.</p>
<p>Dayanıklılık Kullanım şartlarına göre formunu, yapısını ve rengini yıllarca korur.”</p>	<p>Sağlık %100 geri dönüşümlü. Alerjen ve zehirli madde içermez. Haşşere barındırmaz.</p>	<p>Bakım Sadece iç mekanda kullanılır. Bakıma ihtiyaç duymaz.</p>

Acarkon Moss ürünleri, özel stabilize edilmiş yosunların 4 mm kalınlığındaki MDF paneller üzerine uygulanmasıyla üretilir.

Kullanılan MDF paneller, hem yüzey pürüzsüzlüğü hem de yapısal dayanıklılığı açısından ideal bir zemin sunar. Yosunlar, doğal formunu koruyacak şekilde gliserin ve doğal boyalarla stabilize edildikten sonra, yüzeye özel geliştirilmiş güçlü yapıştırıcılarla MDF tabanına sabitlenir.

Bu yöntem sayesinde hem hafif hem de dayanıklı bir yapı elde edilirken, dekoratif yüzeyin uzun ömürlü olması sağlanır. Uygulama sürecinde panellerin yüzeyi temiz, kuru ve pürüzsüz olacak şekilde hazırlanır; böylece yosunların yapışma performansı maksimum seviyeye çıkarılır.

Sonuç olarak, Acarkon Moss panelleri, MDF'nin yapısal kararlılığıyla doğal yosunun estetiğini bir araya getirerek hem görsel hem de fonksiyonel açıdan üstün bir iç mekân çözümü sunar.

Uzunluk/Kalınlık Toleransı	±7 mm/m
Gönyeden Sapma	±2 mm/m
Yan Düzgünlük	≤1.5 mm/m
Kalınlık Sapması	±0.2 mm
Yüzey Tipleri	HG (Yüksek Parlak), Mat, Soft Touch, Supramat, Finish
Folyo Kalınlığı	0.20 – 0.30 mm
Parlaklık Değeri (HG)	≥80 (20° açıda)
Renk Tutarlılığı	ΔE ≤ 0.65 – Güneş ışığına karşı solmaz

Konteyner Yerleşim Verileri

20 DC Konteyner	Toplam Ürün Adeti	Ürün Paket Ölçüleri (U x G x Y mm)	Toplam Hacim	Toplam Ağırlık
60x60 cm	459 Adet	650 x 650 x 150 mm	29089,13 m ³	10 kg
60x280 cm	104 Adet	2850 x 650 x 150 mm	28392,00 m ³	20 kg

40 DC Konteyner	Toplam Ürün Adeti	Ürün Paket Ölçüleri (U x G x Y mm)	Toplam Hacim	Toplam Ağırlık
60x60 cm	972 Adet	650 x 650 x 150 mm	61600,50 m ³	10 kg
60x280 cm	212 Adet	2850 x 650 x 150 mm	57876,00 m ³	20 kg



% **15**

Hava kalitesini iyileştirme

Dondurulmuş stabilize yosunlar, estetik katkılarının ötesinde, iç mekân hava kalitesini iyileştirmede de etkili bir rol oynar. Stabilizasyon süreci sayesinde canlılığını koruyan yosunlar, ortamdaki nem dengesini pasif olarak düzenler ve toz partiküllerini tutmayan antistatik yüzeyleriyle havadaki kirlenmelerin birikmesini engeller.



% 30

**Stresi
azaltma ve
rahatlatıcı
atmosfer**

Özellikle bazı yosun türleri, havadaki toksinleri absorbe edebilir ve ortam havasını temizleyici etkiler gösterebilir.



Daha fazla bilgi lütfen için QR'i okutunuz.

Nova

Akustik Duvar Paneli



Teknik Özellikler

En (cm)	Boy (cm)	Ağırlık (kg)
60 cm	280 cm	15 kg
60 cm	60 cm	5 kg



Daha fazla bilgi lütfen için QR'i okutunuz.

Mira

Akustik Duvar Paneli



Teknik Özellikler

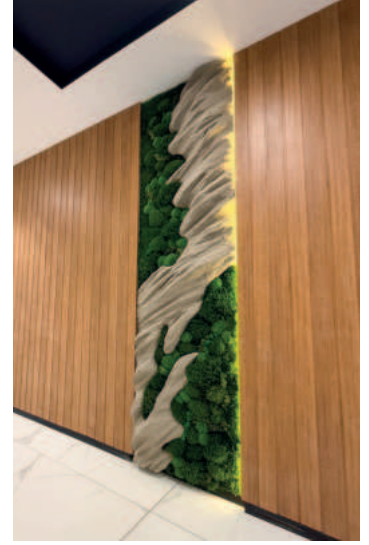
En (cm)	Boy (cm)	Ağırlık (kg)
60 cm	280 cm	15 kg
60 cm	60 cm	5 kg



Daha fazla bilgi lütfen için QR'i okutunuz.

Terra

Akustik Duvar Paneli



Teknik Özellikler

En (cm)	Boy (cm)	Ağırlık (kg)
60 cm	280 cm	20 kg
60 cm	60 cm	10 kg



Daha fazla bilgi lütfen için QR'i okutunuz.

Dicranum

Akustik Duvar Paneli



Teknik Özellikler

En (cm)	Boy (cm)	Ağırlık (kg)
60 cm	280 cm	15 kg
60 cm	60 cm	5 kg



Daha fazla bilgi lütfen için QR'i okutunuz.

Bryum

Akustik Duvar Paneli



Teknik Özellikler

En (cm)	Boy (cm)	Ağırlık (kg)
60 cm	280 cm	15 kg
60 cm	60 cm	5 kg

yeni ürün



Daha fazla bilgi lütfen için QR'i okutunuz.

Hypnum

Akustik Duvar Paneli



Teknik Özellikler

En (cm)	Boy (cm)	Ağırlık (kg)
60 cm	280 cm	15 kg
60 cm	60 cm	5 kg

ACARKON

Acarkon
Entegre Ağaç San. ve Tic. A.Ş.

Horozluhan Mah. Hotamış Sk.
No:49 Selçuklu / KONYA

+90 850 346 02 26

    acarkon

acarkon.com acarkonstore.com