



## İNŞAAT MALZEMELERİ



[www.segerorman.com.tr](http://www.segerorman.com.tr)

- PLYWOOD
- H20 AHŞAP KİRİŞ
- OSB
- İNŞAATLIK KERESTE
- MEZANİN RAF SİSTEMİ PANELLERİ
- DECOWALL
- HEXA- WIREMESH



# EGGER OSB 2 ve OSB 3

## EGGER OSB 2

Yüksek boyutsal stabilite ve dayanım sunan yük taşıyıcı levha, %65 bağıl nem seviyesine kadar performans ile tasarlanmıştır. Uygulama alanları: Sadece kuru koşullar (ör. iç duvar).



## EGGER OSB 3

Geliştirilmiş mekanik yapısı sayesinde üstün yük taşıma, %85 bağıl nem seviyesine kadar olan ortam kullanımına uygundur. Uygulama alanları: Kuru ve rutubetli koşullar (ör. çatılar).



## OSB 2 yerine neden OSB 3 kullanılmalı?



EGGER OSB 3 nemli ve rutubetli ortam kullanımına uygundur ve tavsiye edilen malzemedir (Örnek. Çatı uygulamaları) OSB 3 ile inşa edilen çatılar OSB 2 ile yapılan çatılara göre daha uzun ömürlüdür.



EGGER OSB 3 ani su kaçaqları ve muhtemel nem, su buharı yoğunlaşmalarına karşı daha mukavemetli ve dayanıklıdır, çatı kaplamasında oluşabilecek deformasyon riski düşer. Böylece çatı bağlantılarındaki güç kayıplarının önüne geçilir.



EN 13986 normuna göre EGGER OSB 3 (9-11 mm kalınlık aralığında) yanabilen ancak düşük seviyede duman çıkaran ve dairesel ya da bölgesel yanık delikleri oluşturmayan alev dayanımı olan bir malzemedir. OSB 3'un yangına dayanımı OSB 2'ye göre daha yüksektir. OSB 2 (aynı kalınlıklarda) OSB 3'e göre daha yanıcı ve tutuşucu bir malzemedir.



EGGER OSB 3 daha yüksek yoğunluğa sahiptir. Bu sebeple yoğunluk nispetinde daha uzun süre dayanım gösterir, uzun ömürlüdür. Tadilat gereksinimlerini azaltarak sizlere büyük tasarruflar sağlar.



EGGER OSB 3 düşük şişme, daralma ve uzama değerleri ile OSB 2'ye göre daha avantajlıdır. Şişme sonucu uzunlamasına ve enine yönlerdeki boyutsal değişim OSB 2 için %30 iken OSB 3'te %20'dir.



EGGER OSB 3 Avrupa Birliği İnşaat Kodu „Eurocode 5“ in şartlarına uygun bir malzeme olup, çatı ve dış duvar uygulamalarında dış bileşen olarak kullanılabilir.

### KALINLIKLAR

### PALET ADETLERİ

### PALET AĞIRLIKLARI

9 mm OSB2 : (1220x2440)	100 adet/palet	1554 kg
10 mm OSB2 : (1220x2440)	90 adet/palet	1554 kg
11 mm OSB2 : (1220x2440)	82 adet/palet	1576 kg
15 mm OSB2 : (1220x2440)	60 adet/palet	1554 kg
18 mm OSB2 : (1220x2440)	50 adet/palet	1554 kg
6 mm OSB3 : (1250x2500)	160 adet/palet	1950 kg
11 mm OSB3 : (1220x2440)	78 adet/palet	1540 kg
15 mm OSB3 : (1220x2440)	58 adet/palet	1554 kg
18 mm OSB3 : (1250x2500)	56 adet/palet	1890 kg
22 mm OSB3 : (1250x2500)	44 adet/palet	1820 kg

# Unilin Compact Mr Black

→ Evola Fibromax (Compact Panel)



 **UNILIN**

Evola Fibromax Compact Mr Black UNILIN firmasının ARGE departmanı tarafından geliştirilen, yüksek teknolojili bu ürün, Kompakt yüksek yoğunluklu ahşap lifli bir plakanın ( $>1000 \text{ kg/m}^3$ ) dekoratif melaminli bir kağıtla kaplanması ile üretilmektedir. Ürünü melamine dekor kaplı olmadan ham olarak da temin edebilirsiniz.

## Kullanım Alanları:

- Spor salonları: Wc kabinler, soyunma odası dolapları, spor salonlarındaki oturma bankları
- Ticari tesisler: Giyinme kabinleri, Tezgahlar . . .
- Okul, dersane ve ofisler: Mobilyalar, sıralar, dolaplar, raflar, masalar
- Mutfak: Tezgahlar . . .
- Hastaneler : Hastane ekipmanları, yataklar, elbise dolapları, vestiyerler. . .
- Oteller: Mobilyalar
- Umumi tuvaletlerdeki asma paravanlar
- Duvar panelleri
- İç mekan kapılar

### KALINLIKLAR ve ÖZELLİKLER

12 mm Evola Fibromax Compact Mr Black:(207x280)

### PALET ADETLERİ

26

### PALET AĞIRLIKLARI

1975 kg

# Syply Plywood

## → Syply (Huş Filmlli Kontrplak)



Syply Plywood , Rus menşeli filmlli kontrplak üreticileri arasında modern üretim tesisi, son kalite odun işleme makineleri ve tecrübesi ile öncü konumdadır. Papel üretimde kullanılan odunlar özel olarak seçildiği için panele ilave bir mukavemet sağlar. Rusya'nın filmlli kontrplak üretim standardı olan GOST standartlarına uygun üretim yapan SyPly firmasının CE sertifikası da mevcuttur. Üretim standartları ve yüksek yüzey kalitesi sebebi ile diğer Huş filmlli kontrplaklara nazaran daha çok kullanım imkânı ve daha brüt beton elde etme imkânı sağlar. Yüksek kullanım miktarı sayesinde Fiyat/Performans olarak inşaatınızda kullanabileceğiniz en uygun maliyetli üründür.

Syply'in Türkiye distribütörü olarak müşterilerimize dört mevsim boyunca stok ve fiyat stabilizesi garantisi vermekteyiz. Türkiye'nin bütün noktalarına dağıtım yapma imkânına sahibiz. Ayrıca her koşulda piyasanın üzerinde sunduğumuz yüksek taksit imkânları ve ödeme çeşitlilikleri ile müşterilerimize finansman kolaylığı sağlamaktayız.



### KALINLIKLAR ve ÖZELLİKLER

### PALET ADETLERİ

### PALET AĞIRLIKLARI

18mm SyPly 13 katman Rus Huş (Birch) :

27 adet/palet

1020 kg

21mm SyPly 15 katman Rus Huş (Birch) :

23 adet/palet

1020 kg

## → SyPly Hexa-Wiremesh (Tırtıklı Huş Kontrplak)

### HEXA desenli filmlı WBP Kontrplak

SyPly Hexa Kontrplak'ın deseni arı kovanı formunda ve olabildiğince simetriktir. Çekici bir yüzey modeline sahiptir. Bu yüzey eşit olarak ve her yöne kaydırmazlık, "Anti-Slip" özelliği sağlar. Dekoratif ve fonksiyoneldir. SyPly HEXA kontrplakın başta tır dorse zemin döşemeleri olmak üzere aşınma direnci ve kaydırmazlık ihtiyaç duyulan yerlerde geniş bir kullanım alanı vardır.

### Avantajlar:

- Üstün kaydırmazlık direnci
- Yüksek dayanıklılık
- Yüzey aşımına yüksek direnç
- Hava şartlarına ve kimyasallara yüksek direnç
- Kolay yüzey temizliği
- Mükemmel dekoratif özellikler



Wiremesh



Hexa

### SyPly Wiremesh

Plakanın Wiremesh filmlı yüzeyi, nakliye sanayiinde zemin kaplama, depo ve fabrika zeminleri, yükleme platformları gibi yüksek aşınma direnci ve kaydırmazlık "Anti-Slip" gerektiren yerlere uygundur.

- "Anti-Slip" kaydırmaz yüzey
- Üstün dayanıklılık ve direnç
- Arttırılmış su dayanımı

## Egger DecoWall



DO001  
Natürel Namur Ladin



DO002  
Natürel Annaba Meşe



DO003  
Rovigo Beton

## Ahşap esaslı, dekoratif duvar panelleri

- Etkileyici otantik görünüm ve his
- Kullanışlı formatı sayesinde hızlı ve kolay montaj
- Lamba-zıvana profiliyle derzsiz sonsuz montaj imkânı
- TV veya raf montajı için uygunluk
- Işık anahtarları ve fiş soketlerinin geçirilmesi için basit ve temiz alanlar

## Sert Ağaçlar ve Yumuşak Ağaçlar



Stoklarımızda, gerek inşaatlarınızda kullanmak için inşaatlık kereste gerekse her türlü mobilya, tekne ve parke imalatı için kullanılan, yerli veya ithal sert ağaç türleri bulunmaktadır.

### Yumuşak Ağaçlar

- İnşaatlık Kereste  
5 x 5 , 10 x 10 ve Tahta
- Kalas  
Ladin , Çam , Göknar

### Sert Ağaçlar

- Afrika Ağaçları  
İroko, Sapelli, Sipo,  
Acajou, Ayous, White frake,  
Dahoma, Afrormosia
- Diğer Ağaçlar  
Kayın , Meşe , Akçaağaç ,  
Ceviz , Kiraz , Dişbudak

## Pferifer H20 Ahşap Kiriş



Distribütörlüğünüzü yaptığımız Avusturya merkezli Pfeifer H20 başta sahip olduğu MPA Stuttgart sertifikası olmak üzere sahip olduğu kalite standartları ile inşaat sektöründe en çok tercih edilen markaların başında gelmektedir. Muadillerine nazaran daha hafif ve daha dayanıklı olan Pfeifer H20 kiriş tek tip ürün ile kalite standartlarından ödün vermemektedir .

Pfeifer H20 kiriş , 1.90, 2.45, 2.65 ,2.90, 3.3, 3.6, 3.9, 4.2 , 4.5, 4.9 , 5.90 ölçülerinde stoklarımızda hazır bulunmaktadır.

### Pferifer H20 Kiriş Özellikleri;

#### - Stabil Form

Özenle seçilmiş Ladin ağaçları ile oluşturulan 3 katmanlı masif gövde ve suya dayanıklı tutkal ile her türlü hava şartında formunu korur.

#### - Başlıklı

Özel koruma başlığı ürüne ilave koruma sağlar.

#### - Yuvarlatılmış

Kiriş uçlarının yuvarlatılmış yapısı kullanım kolaylığı

#### - Soğuk ve sıcakta karşı mukavemetli başlık

Koruma başlığı her türlü hava şartına karşı dayanıklıdır.

#### - Hafif

Hafifliği sayesinde taşımada kolaylık sağlar

#### - Güneşe karşı dayanıklı

UV dengeleyicisi sayesinde güneşin etkilerine karşı dayanıklıdır.

#### KALINLIKLAR ve ÖZELLİKLER

Pferifer H20 Ahşap Kiriş

#### PALET ADETLERİ

50 adet/palet

#### PALET AĞIRLIKLARI

4,5 KG/Mtul

# Mezzanine

## → Mezzanine (Ağır Yük Taşıyıcı Asma Kat Paneli)



Mezzanine yüksek tavanlı alanlarda ara kat yaratmak amacıyla kullanılmaktadır. Ahşap bazlı bir zemin levhası olan Mezzanine kullanımı ile ilave depolama zemini elde edilebilir ve bu zeminlere depolama alanları, ofis alanları, kontrol odaları ve yürüyüş yolları yapılabilir. Unilin, Mezzanine'i özel olarak 38mm kalınlığında U7 yonga levha olarak geliştirdi. Bu yonga levha oldukça yüksek bir yoğunluk ve güçlüce bağlanmış tabakalardan oluşmaktadır.

Mezzanine U7, geliştirilmiş güçlü özelliklere sahip bir P6 yonga levhadır. Bu yonga levha P6 için belirlenen sertlik gerekliliklerini ve teknik özelliklerini sağlar. Bu sayede yonga levha sağlam ve güvenilir zeminler yapmaya olanak sağlar. Sonuç olarak Mezzanine U7, geleneksel yonga levhalara kıyasla destek kirişleri arasında daha büyük bir mesafe bırakılabilmesine olanak verir. Bu sayede destek kirişleri için kullanılacak materyal azalır ve kullanıcının maliyeti düşer.

Ürün ISO 9001 sertifikasına sahiptir.

ÖLÇÜLER (mm)	PALET ADETLERİ	KONTEYNER YÜKLEME
600x2400	25 adet/palet	600 adet
1000x2550	22 adet/palet	352 adet

### PROFİLLER

Özellikle platformlar için dizayn edilmiş standart ebatlı panellerimizin 4 tarafı dişili, erkekli profildir. Yürüme yollu projelerde, projeye özel kesilmiş paneller ve ihtiyaç olan kenarlara kanallar açılıp, hdf parçalar ile geçme işlemi uygulanmaktadır. Broşürümüzde, vidalamanın nasıl yapılacağı ve tutkal ile ilgili bilgiler verilmektedir.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Mezzanine Endüstriyel zemin panellerimiz, yüksek yük taşıma kapasitesine sahiptir. Web sitemizde veya ürün broşürümüzde U7 panellerimizin ve alternatif P5 ve P4 panellerimizin çeşitli aşık aralıklarında ne kadar yük taşıdığı ile ilgili tabloları bulabilirsiniz. AGV ve AMR uyumlu robotların sorunsuz çalışabileceği panellerimizin antistatik özellikleri hakkında ayrıntılı bilgiye yine web sitemiz veya broşürlerimizden ulaşabilirsiniz.

### YANGINA TEPKİ SINIFI

Mezzanine U7 sınıfı plakalarımız, Standart, Standart/White, Deluxe ve Antislip ürünlerinde üst katman zeminde Cfl-s1 yangın tepki sınıfına sahip iken, alt yüzeyde D-s2,d0 yangın tepsi sınıfına sahiptir. Flameshield Deluxe modelimizde üst zemin yüzeyde Cfl-s1 ve alt yüzeyde C-s1,d0 sınıfındadır. En üst yangın tepki sınıfına sahip ürünümüz Flameshield Supreme Deluxe ürünüdür. Üst zeminde Bfl-s1, alt yüzeyde B-s1,d0 sınıfındadır.

ÜRÜN	AŞINMA DİRENCİ	KAYDIRMAZLIK	YANGIN SERTİFİKASI
Standart			Cfl-s1 / D-s2,d0
Standart / White			Cfl-s1 / D-s2,d0
Deluxe & Antislip	AC4	R10 & R12 Antislip	Cfl-s1 / D-s2,d0
Flameshield Deluxe	AC4	R10	Cfl-s1 / D-s1,d0
Flameshield Supreme Deluxe	AC4	R10	Bfl-s1 / B-s1,d0



**SyPly™**

