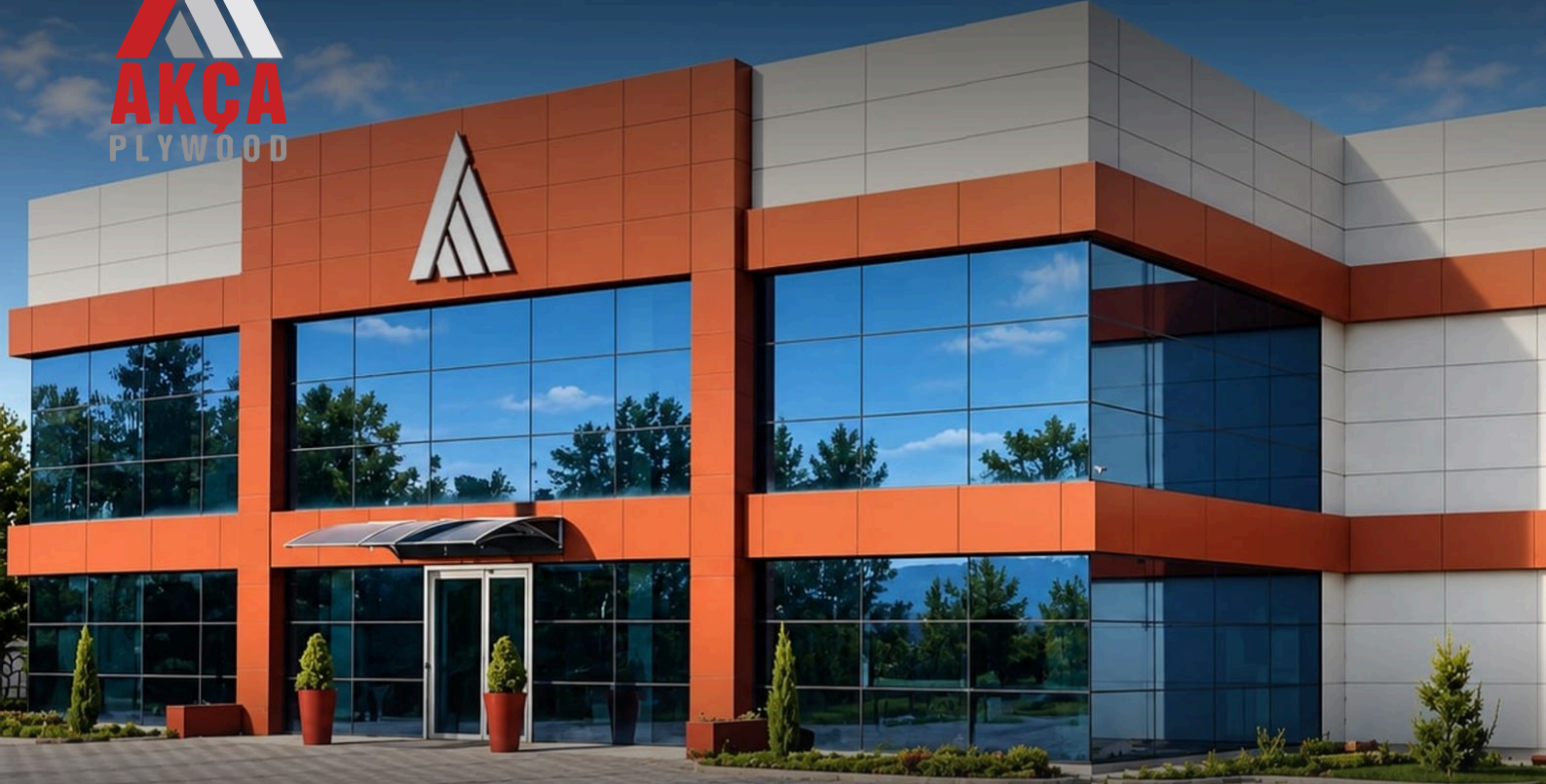




KONTRPLAK VE PLYWOOD ÜRETİCİSİ • 1976'DAN BERİ

Ürün Kataloğu

Plywood'u en iyi üreten bilir.

01

Film Kaplı Kalıp Kontrplakları

02

Taşıt Tabanı ve Özel Kontrplaklar

03

Marin ve Dekoratif Kontrplaklar

■ HOŞ GELDİNİZ

Plywood'u en iyi üreten bilir.

Çorum'daki fabrikamızda inşaat, otomotiv, denizcilik ve mobilya sektörleri için yüksek dayanımlı kontrplak üretiliyor; iç ve dış pazara güvenle tedarik ediyoruz.

03 Hakkımızda

04 Kilometre taşlarımız

05 Üretim süreci

06 Ürün yelpazesi

07 Film Kaplı Kalıp Kontrplakları

C-PLY · VTH · GALERAS · F-PLY

12 Taşıt Tabanı ve Özel Kontrplaklar

Wiremesh Kontrplak · Hexa Kontrplak · İzolasyonlu Kontrplak

16 Marin ve Dekoratif Kontrplaklar

Huş Marin Kontrplak · Egzotik Marin Kontrplak · Okume Marin Kontrplak · Eyong Kontrplak

21 Kalınlık, kat ve ağırlık

22 Ebatlar ve kalınlıklar

23 Ağaç türleri · Sertifikalar ve standartlar

24 İletişim





■ 01 HAKKIMIZDA

Yarım asırlık tecrübe, modern üretim teknolojisi

1976 yılında kereste imalatı ile ticarete atılan Yönetim Kurulu Başkanımız Sn. Cezmi Akça, 1997 yılında Çorum'da Akça Kontrplak fabrikasının temelini attı. 1998 yılında plywood ve kontrplak üretimine başlayan fabrikamız, birinci sınıf malzemenin üstün teknoloji ve usta ellerin büyük özeni ile işlenmesiyle, kaliteden ödün vermeden aranan bir marka hâline geldi.

Yarım asırlık tecrübe ve birikimle sektörün lokomotiflerinden biri olan firmamız, her geçen yıl üretim kapasitesini artırarak iç ve dış pazara hizmet vermektedir. Ürünlerimiz başta inşaat sektörü olmak üzere otomotiv, denizcilik ve birçok alanda kullanılmaktadır.

Ülkemizin ormanlarından elde edilen kayın ve çam gibi yerli tomrukların yanı sıra yurt dışından ithal ettiğimiz huş, okume, ozigo ve tetra gibi egzotik ağaçlarla da üretim yapıyoruz.

1976

AHŞAP SEKTÖRÜNDE BAŞLANGIÇ

1998

KONTRPLAK ÜRETİMİNE GEÇİŞ

3–100 mmKALINLIK ARALIĞI (ULTRA
KALIN İSTEĞE BAĞLI)**11,5 m**ÖZEL EBATTA MAKSİMUM PANEL
BOYU

MİSYONUMUZ

Edindiğimiz tecrübeyle üretimde ve hizmette yenilikçi olmak; teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek hizmet kalitemizi sürekli artırmak.

VİZYONUMUZ

Müşterilerimize her zaman en kaliteli ürünü ve en iyi hizmeti sunmak; kendi pazarımızda en iyisi olmaya ve zirvedeki yerimizi korumaya devam etmek.

Ahşaba yarım asırlık emek

1976

Kuruluş

Kereste imalatı ve ticareti ile ahşap sektörüne adım atıldı.

1997

Fabrika temeli

Çorum'da Akça Kontrplak fabrikasının temeli atıldı.



1998

Kontrplak üretimi

Plywood ve kontrplak üretimine başlandı.



2023

Yeni fabrika yatırımı

Çorum Organize Sanayi Bölgesi'nde ikinci fabrikamızın inşaatına başladık.



2024

İkinci fabrikamız

Çorum OSB'deki ikinci fabrikamız tamamlandı; üretim kapasitemiz büyüdü.



Bugün

Sürekli yatırım

Yarım asırlık birikim, iki fabrika ve artan kapasiteyle iç ve dış pazara hizmet veriyoruz.

03 ÜRETİM SÜRECİ

5 evre, 19 adım

Tomruk sahasından sevkiyata kadar her aşama kendi tesisimizde, kendi kontrolümüzde.



04 ÜRÜN YELPAZESİ

Ürün gamımız

Üç ana grupta on bir ürün; standart ebatların yanında özel kalınlık, kat sayısı ve ağaç türünde üretim.

İNŞAAT Film Kaplı Kalıp Kонтрplakları

**C-PLY**

Huş film kaplı kalıp kontrplağı

SAYFA 08

**VTH**

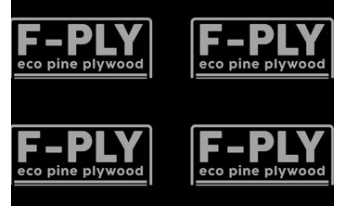
Çam film kaplı kalıp kontrplağı

SAYFA 09

**GALERAS**

Yüksek katlı çam kalıp kontrplağı

SAYFA 10

**F-PLY**

Ekonomik çam kalıp kontrplağı

SAYFA 11

OTOMOTİV & TAŞIMACILIK Taşıt Tabanı ve Özel Kонтрplaklar

**Wiremesh Kонтрplak**

Desenli, kaydırmaz tır dorse tabanı

SAYFA 13

**Hexa Kонтрplak**

Petek (altıgen) desenli kaydırmaz kонтрplak

SAYFA 14

**İzolasyonlu Kонтрplak**

Ses ve titreşim yalıtımlı kонтрplak

SAYFA 15

GENEL & DEKORATİF Marin ve Dekoratif Kонтрplaklar

**Huş Marin Kонтрplak**

Huş marin kонтрplak

SAYFA 17

**Egzotik Marin Kонтрplak**

Egzotik ağaç marin kонтрplak

SAYFA 18

**Okume Marin Kонтрplak**

Okume marin kонтрplak

SAYFA 19

**Eyong Kонтрplak**

İnce ve dekoratif Eyong kонтрplak

SAYFA 20

Doğru kонтрplak nasıl seçilir?

Sipariş vermeden önce şu beş soruyu yanıtlamanız doğru ürüne ulaşmanızı kolaylaştırır:

- 01 Nerede kullanılacak? (kalıp, zemin, mobilya, tekne, iç kaplama)
- 02 Suyla veya nemle temas edecek mi? (WBP / MR tutkal)
- 03 Ne kadar yük taşıyacak? (kalınlık ve ağaç türü)
- 04 Yüzey görünür kalacak mı? (kalite sınıfı, film veya doğal kaplama)
- 05 Hangi ebat ve miktarda? (standart veya özel ölçü)

01

■ İNŞAAT

Film Kaplı Kalıp Kontrplakları

Beton kalıp sistemleri için huş ve çam gövdeli, WBP tutkallı, iki yüzü fenolik film kaplı kontrplak — Çorum'daki fabrikamızda üretiyoruz.

01

Huş veya çam gövde

Yüksek dayanım ve uzun ömür için 13-15 katlı huş; ekonomik projeler için 7-15 katlı çam seçenekleri.

03

125 g/m² fenolik film

İki yüzü film kaplı; betonun yapışmasını azaltır ve kalıbın tekrar tekrar kullanılmasını sağlar.

02

WBP fenolik tutkal

Suya ve kaynamaya dayanıklı tutkal sayesinde yağmur ve beton suyuna karşı katmanlar ayrılmaz.

04

Kenar koruması

Akrilik su geçirmez kenar boyası, kesim kenarlarından nem almasını geciktirir.

BU BÖLÜMDEKİ ÜRÜNLER

C-PLY 08

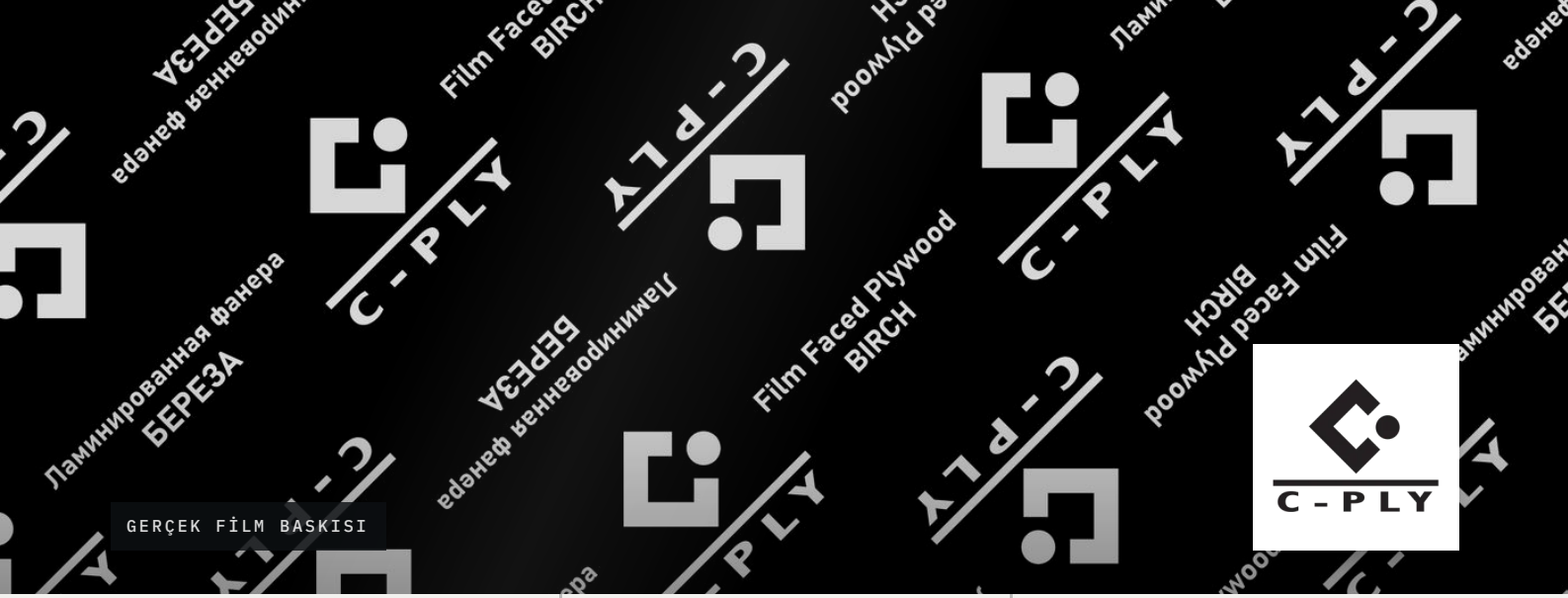
VTH 09

GALERAS 10

F-PLY 11

C-PLY

Huş film kaplı kalıp kontrplağı



GERÇEK FİLM BASKISI

KALINLIK

18 – 21 mm

KAT SAYISI

13 – 15 kat

YOĞUNLUK

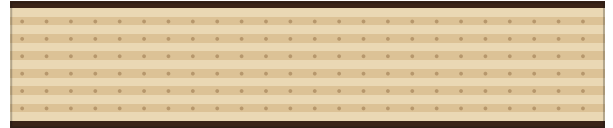
640–760 kg/m³

C-PLY, tamamı huş kaplamadan üretilen, iki yüzü fenolik film kaplı premium kalıp kontrplağıdır. 13–15 katlı yoğun yapısı sayesinde yüksek taşıma kapasitesi ve uzun kullanım ömrü sunar; beton yüzeyde düzgün ve temiz bir görünüm sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Huş
TUTKAL	WBP (suya ve kaynamaya dayanıklı, fenolik)
KALINLIK	18 – 21 mm
KAT SAYISI	13 – 15 kat
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
YÜZEY	Fenolik film (125 g/m ²) – siyah, kahverengi, koyu kahverengi
KENAR	Akrilik su geçirmez boya
YOĞUNLUK	640–760 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



İki yüzü fenolik film kaplı

KULLANIM ALANLARI

- 01 Beton kalıp sistemleri
- 02 Bina ve altyapı inşaatları
- 03 Köprü, tünel ve perde beton
- 04 Dış mekân uygulamaları

FİLM RENKLERİ

■ Siyah ■ Kahverengi ■ Koyu kahverengi

VTH

Çam film kaplı kalıp kontrplağı

GERÇEK FİLM BASKISI



KALINLIK

18 – 21 mm

KAT SAYISI

9 – 11 kat

YOĞUNLUK

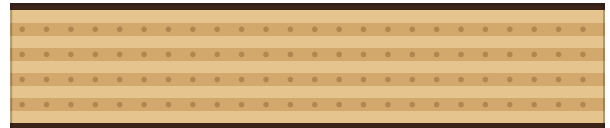
550–660 kg/m³

VTH, çam ağacından üretilen, fenolik film kaplı ekonomik bir kalıp kontrplağıdır. 9–11 katlı yapısıyla inşaat sahalarında hafif, kolay işlenen ve güvenilir bir çözüm sunar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Çam
TUTKAL	WBP (suya ve kaynamaya dayanıklı, fenolik)
KALINLIK	18 – 21 mm
KAT SAYISI	9 – 11 kat
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
YÜZEY	Fenolik film (125 g/m ²) – siyah, kahverengi, koyu kahverengi
KENAR	Akrilik su geçirmez boya
YOĞUNLUK	550–660 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 9 KAT



İki yüzü fenolik film kaplı

KULLANIM ALANLARI

- 01 Beton kalıp sistemleri
- 02 Bina ve altyapı inşaatları
- 03 Köprü, tünel ve perde beton
- 04 Dış mekân uygulamaları

FİLM RENKLERİ

■ Siyah ■ Kahverengi ■ Koyu kahverengi



VTH PLY BASKILI SİYAH FİLM VE ÇOK KATLI KENAR

GALERAS

Yüksek katlı çam kalıp kontrplağı

GERÇEK FİLM BASKISI



KALINLIK

18 – 21 mm

KAT SAYISI

13 – 15 kat

YOĞUNLUK

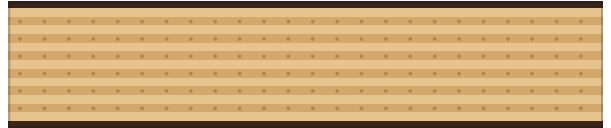
550–660 kg/m³

GALERAS, 13–15 katlı çam gövdesiyle çam kalıp kontrplakları içinde en yüksek dayanımı hedefleyen üründür. Fenolik film yüzeyi sayesinde tekrar tekrar kullanılabilir ve suya karşı dayanıklıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Çam
TUTKAL	WBP (suya ve kaynamaya dayanıklı, fenolik)
KALINLIK	18 – 21 mm
KAT SAYISI	13 – 15 kat
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
YÜZEY	Fenolik film (125 g/m ²) – siyah, kahverengi, koyu kahverengi
KENAR	Akrilik su geçirmez boya
YOĞUNLUK	550–660 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



İki yüzü fenolik film kaplı

KULLANIM ALANLARI

- 01 Beton kalıp sistemleri
- 02 Bina ve altyapı inşaatları
- 03 Köprü, tünel ve perde beton
- 04 Dış mekân uygulamaları

FİLM RENKLERİ

■ Siyah ■ Kahverengi ■ Koyu kahverengi

F-PLY

Ekonomik çam kalıp kontrplağı



KALINLIK

18 – 21 mm

KAT SAYISI

7 – 9 kat

YOĞUNLUK

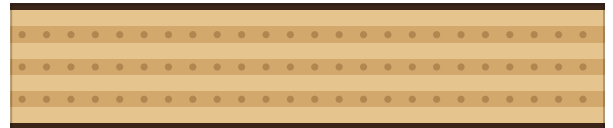
550–660 kg/m³

F-PLY, 7–9 katlı çam yapısıyla bütçe odaklı projeler için geliştirilmiş fenolik film kaplı kalıp kontrplağıdır. WBP tutkal ile dış mekân koşullarına dayanıklıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Çam
TUTKAL	WBP (suya ve kaynamaya dayanıklı, fenolik)
KALINLIK	18 – 21 mm
KAT SAYISI	7 – 9 kat
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
YÜZEY	Fenolik film (125 g/m ²) – siyah, kahverengi, koyu kahverengi
KENAR	Akrilik su geçirmez boya
YOĞUNLUK	550–660 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 7 KAT



İki yüzü fenolik film kaplı

KULLANIM ALANLARI

- 01 Beton kalıp sistemleri
- 02 Bina ve altyapı inşaatları
- 03 Köprü, tünel ve perde beton
- 04 Dış mekân uygulamaları

FİLM RENKLERİ

■ Siyah ■ Kahverengi ■ Koyu kahverengi

02

■ OTOMOTİV & TAŞIMACILIK

Taşıt Tabanı ve Özel Kontrplaklar

Kamyon, tır, dorse ve römork zeminleri için kaydırmaz desenli, aşınmaya dayanıklı kontrplaklar ve Türkiye’de yalnızca bizim ürettiğimiz izolasyonlu kontrplak.

01

Kaydırmaz yüzey

Wiremesh (tel) ve hexa (petek) desen seçenekleri; yük ve personel güvenliği için yüksek tutuş.

03

Türkiye’de tek

Ses ve titreşim yalıtımlı izolasyonlu kontrplak Türkiye’de yalnızca Akça Plywood tarafından üretilir.

02

Tek parça uzun panel

11500 × 2700 mm’ye kadar özel ebat; daha az ek yeri, daha hızlı montaj.

04

Ağaç seçenekleri

Huş, çam, kavak, kızıl ağaç, kayın ve egzotik ağaçlardan; yüke ve bütçeye göre.

BU BÖLÜMDEKİ ÜRÜNLER

Wiremesh Kontrplak 13

Hexa Kontrplak 14

İzolasyonlu Kontrplak 15

01 / 03 OTOMOTİV & TAŞIMACILIK

Wiremesh Kontrplak

Desenli, kaydırmaz tır dorse tabanı



KALINLIK

6 – 50 mm

DESEN

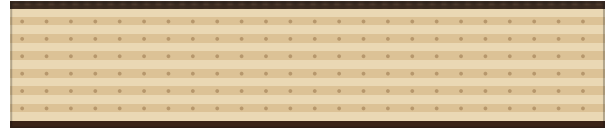
Wiremesh (tel desen)

Wiremesh kontrplak, ön yüzünde 220 g/m² tel desenli, arka yüzünde 125 g/m² düz fenolik film bulunan desenli bir kontrplaktır. Kaydırmaz yüzeyi ve yüksek aşınma dayanımıyla başta tır ve dorse tabanları olmak üzere taşıt zeminlerinde kullanılır; dekoratif amaçlı da tercih edilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Huş, Çam, Kavak, Kızılağaç, Kayın, Egzotik (tropikal) ağaçlar
TUTKAL	WBP (suya ve kaynamaya dayanıklı, fenolik)
KALINLIK	6 – 50 mm
EBATLAR	2500 × 1250 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm · özel ebat 11500 × 2700 mm'ye kadar
YÜZEY	Fenolik film: ön yüz 220 g/m ² tel desenli, arka yüz 125 g/m ² düz
DESEN	Wiremesh (tel desen)
KENAR	Akrilik su geçirmez boya
YOĞUNLUK	Ağaç türüne göre 420–800 kg/m ³

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



Üst yüz desenli film, alt yüz düz film

KULLANIM ALANLARI

- 01 Tır ve dorse tabanları
- 02 Kamyon kasaları ve römorklar
- 03 Rampa, platform ve iskeleler
- 04 Kaydırmaz zemin döşemeleri

02 / 03 OTOMOTİV & TAŞIMACILIK

Hexa Kontrplak

Petek (altıgen) desenli kaydırmaz kontrplak



KALINLIK

4 – 60 mm

KALİTE

B, BB, CP, C

DESEN

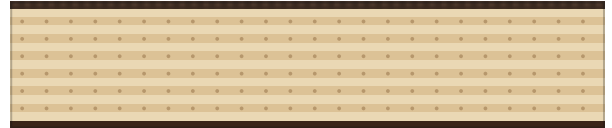
Altıgen (petek) desen

Hexa kontrplak, ön yüzündeki 220 g/m² altıgen (petek) desenli fenolik film sayesinde yüksek kaydırmazlık sağlar. Araç tabanları, soğuk hava depoları, rampalar ve yoğun trafik alan zeminler için idealdir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Huş, Çam, Kavak, Kızılağaç, Kayın, Egzotik (tropikal) ağaçlar
TUTKAL	WBP, fenolik veya MR tutkal
KALINLIK	4 – 60 mm
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
YÜZEY	Fenolik film: ön yüz 220 g/m ² altıgen desenli, arka yüz 125 g/m ² düz
DESEN	Altıgen (petek) desen
KALİTE	B, BB, CP, C
KENAR	Akrilik su geçirmez boya
YOĞUNLUK	Ağaç türüne göre 420–800 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



Üst yüz desenli film, alt yüz düz film

KULLANIM ALANLARI

- 01 Kamyon ve dorse tabanları
- 02 Soğuk hava depoları
- 03 Rampalar ve yükleme alanları
- 04 Sahne ve platformlar



ALTİGEN DESENLİ FİLM YÜZEY

03 / 03 OTOMOTİV & TAŞIMACILIK

İzolasyonlu Kontrplak

Ses ve titreşim yalıtımlı kontrplak



KALINLIK

4 – 60 mm

KALİTE

B, BB, CP, C

TOLERANS

± 0,5 mm

İzolasyonlu kontrplak, katmanları arasındaki özel yalıtım malzemesi sayesinde hem ses yalıtımı hem de titreşim sönümlerme sağlar. Otomotiv sektörü için geliştirilen bu ürün, Türkiye’de yalnızca Akça Plywood tarafından üretilmektedir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Huş, Çam, Kavak, Kızılağaç, Kayın, Egzotik (tropikal) ağaçlar
TUTKAL	WBP, fenolik veya MR tutkal
KALINLIK	4 – 60 mm
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
YÜZEY	Doğal kaplama veya fenolik film
KALİTE	B, BB, CP, C
YOĞUNLUK	Ağaç türüne göre 420–800 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



Katmanlar arasında ses ve titreşim yalıtım katı

KULLANIM ALANLARI

01 Otobüs ve minibüs tabanları**02 Karavan ve özel araçlar****03 Raylı sistem araçları****04 Ses yalıtımı gereken zeminler**

03

■ GENEL & DEKORATİF

Marin ve Dekoratif Kontrplaklar

Tekne yapımı, mobilya ve iç mimari için huş, okume ve egzotik ağaçlardan suya dayanıklı marin kontrplak ve dekoratif kontrplak.

01

Suya dayanıklı tutkal

WBP veya fenolik tutkal ile nemli ve ıslak ortamlarda katman ayrılmasına karşı dayanım.

03

İnceden kalına

3 mm'den 50 mm'ye, isteğe bağlı 100 mm'ye kadar kalınlık; özel kat sayısında üretim.

02

Geniş ağaç seçimi

Huş, okume, eyong ve egzotik ağaçlar; yüzey kalitesi B, BB, CP ve C sınıflarında.

04

Özel ebat

1525 × 1525, 3000 × 1500 ve 3000 × 1250 mm dâhil ebatlar ve projeye özel ölçüler.

BU BÖLÜMDEKİ ÜRÜNLER

Huş Marin Kontrplak 17

Egzotik Marin Kontrplak 18

Okume Marin Kontrplak 19

Eyong Kontrplak 20

■ 01 / 04 GENEL & DEKORATİF

Huş Marin Kontrplak



KALINLIK

3 – 50 mm

YOĞUNLUK

640–760 kg/m³

KALİTE

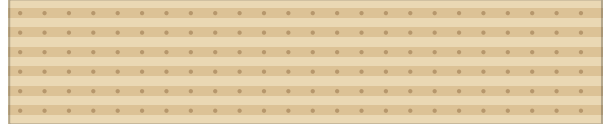
B, BB, CP, C

Huş marin kontrplak, tamamen huş kaplamadan, suya dayanıklı tutkal ile üretilir. Yüksek mukavemeti, düzgün yüzeyi ve boyut kararlılığıyla mobilya, tekne ve iç mimari uygulamalarında tercih edilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Huş
TUTKAL	WBP, fenolik veya MR tutkal
KALINLIK	3 – 50 mm
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 1525 × 1525 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
KALİTE	B, BB, CP, C
YÜZEY ONARIMI	BB kalitede kelebek (butterfly) yama; isteğe bağı macunlu (putty) yüzey
ZIMPARA	İsteğe bağı 60 / 120 / 220 kum zımpara
YOĞUNLUK	640–760 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



KULLANIM ALANLARI

- 01 Mobilya ve dolap
- 02 Tekne ve yat imalatı
- 03 İç mimari ve dekorasyon
- 04 Ambalaj ve sandık



HUş KONTRPLAK MOBİLYA

■ 02 / 04 GENEL & DEKORATİF

Egzotik Marin Kontrolplak

Egzotik ağaç marin kontrolplak



KALINLIK

3 – 50 mm

KALİTE

B, BB, CP, C

TOLERANS

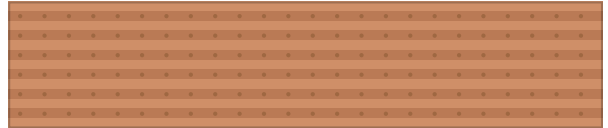
± 0,5 mm

Yurt dışından ithal edilen egzotik ağaçlardan (Okume, Ozigo, Tetra vb.) üretilen marin kontrolplak; nem ve suya karşı yüksek dayanımı, estetik yüzeyi ve hafifliğiyle öne çıkar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Egzotik (tropikal) ağaçlar
TUTKAL	WBP, fenolik veya MR tutkal
KALINLIK	3 – 50 mm
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 1525 × 1525 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
KALİTE	B, BB, CP, C
YÜZEY ONARIMI	BB kalitede kelebek (butterfly) yama; isteğe bağlı macunlu (putty) yüzey
ZIMPARA	İsteğe bağlı 60 / 120 / 220 kum zımpara
YOĞUNLUK	Ağaç türüne göre 420–800 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



KULLANIM ALANLARI

- 01 Tekne ve yat iç donanımı
- 02 Mobilya ve dekorasyon
- 03 Nemli ortam uygulamaları
- 04 Karavan iç mekânları

■ 03 / 04 GENEL & DEKORATİF

Okume Marin Kontrplak



KALINLIK

3 – 50 mm

KALİTE

B, BB, CP, C

AĞAÇ TÜRÜ

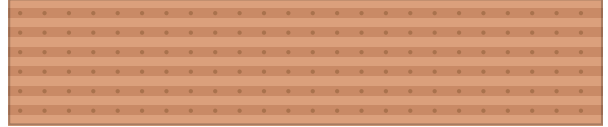
Okume

Okume, hafifliği ve kolay işlenebilirliğiyle bilinen bir Afrika ağacıdır. Okume marin kontrplak, tekne yapımı ve dekoratif uygulamalar için hafif ama dayanıklı bir çözümdür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

AĞAÇ TÜRÜ	Okume
TUTKAL	WBP, fenolik veya MR tutkal
KALINLIK	3 – 50 mm
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
KALİTE	B, BB, CP, C
YÜZEY ONARIMI	BB kalitede kelebek (butterfly) yama; isteğe bağlı macunlu (putty) yüzey
ZIMPARA	İsteğe bağlı 60 / 120 / 220 kum zımpara
YOĞUNLUK	Ağaç türüne göre 420–800 kg/m ³
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



KULLANIM ALANLARI

- 01 Tekne ve kano yapımı
- 02 Mobilya ve raf sistemleri
- 03 Dekoratif paneller
- 04 Karavan iç mekânları

■ 04 / 04 GENEL & DEKORATİF

Eyong Kontrplak

İnce ve dekoratif Eyong kontrplak



KALINLIK

3 – 18 mm

KALİTE

B, BB, CP, C

AĞAÇ TÜRÜ

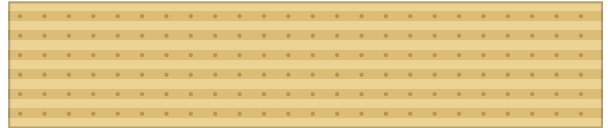
Eyong

Eyong kontrplak, ince kalınlıklarda (3 mm'den itibaren) üretilen, pürüzsüz yüzeyli dekoratif bir kontrplaktır. Mobilya arkalıkları, kaplama ve hobi uygulamaları için idealdir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

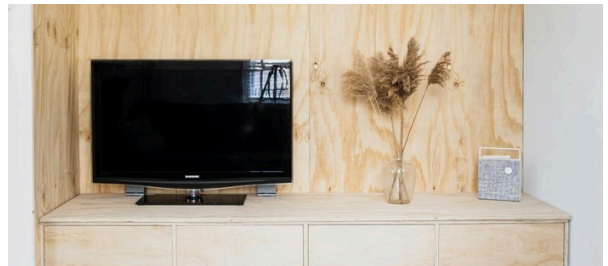
AĞAÇ TÜRÜ	Eyong
TUTKAL	WBP, fenolik veya MR tutkal
KALINLIK	3 – 18 mm
EBATLAR	2500 × 1250 · 2440 × 1220 · 3000 × 1500 · 3000 × 1250 mm
KALİTE	B, BB, CP, C
ZIMPARA	İsteğe bağlı 60 / 120 / 220 kum zımpara
TOLERANS	± 0,5 mm

LEVHA KESİTİ · 18 MM · 13 KAT



KULLANIM ALANLARI

- 01 Mobilya arkalıkları
- 02 Duvar ve tavan kaplama
- 03 Ambalaj
- 04 Hobi ve maket



İÇ MEKÂN KAPLAMASI

05 TEKNİK BİLGİLER

Kalınlık, kat ve ağırlık

KONTRPLAK KALINLIK VE AĞIRLIK TABLOSU

KALINLIK	KAT (HUŞ)	HUŞ	KAYIN	ÇAM	KAVAK	ADET / M ³	TİPİK KULLANIM
4 mm	3	9 kg	9 kg	8 kg	6 kg	80	Mobilya arkılığı, kaplama, ambalaj
6 mm	5	13 kg	14 kg	11 kg	9 kg	53	Dekoratif panel, iç kaplama, karavan iç mekânı
9 mm	7	20 kg	21 kg	17 kg	13 kg	35	Raf, çekmece, hafif mobilya, araç iç kaplaması
12 mm	9	26 kg	28 kg	23 kg	18 kg	26	Mobilya gövdesi, duvar kaplama, sandık
15 mm	11	33 kg	35 kg	28 kg	22 kg	21	Mobilya, tezgâh altı, sahne ve platform
18 mm	13	39 kg	42 kg	34 kg	27 kg	17	Beton kalıbı (en yaygın), zemin, mobilya gövdesi
21 mm	15	46 kg	49 kg	39 kg	31 kg	15	Ağır beton kalıbı, araç tabanı
24 mm	17	53 kg	56 kg	45 kg	36 kg	13	Kamyon ve dorse tabanı, yükleme rampası
27 mm	19	59 kg	62 kg	51 kg	40 kg	11	Dorse tabanı, ağır yük zeminleri
30 mm	21	66 kg	69 kg	56 kg	45 kg	10	Çok ağır yük platformları, endüstriyel zemin

Ağırlıklar 2500 × 1250 mm filmsiz plaka için ortalama yoğunluklardan hesaplanmıştır. 2440 × 1220 mm plakalar yaklaşık %5 daha hafiftir; film kaplı levhalara yaklaşık 0,8–1,1 kg film ağırlığı eklenir. Kat sayısı huş kontrplak için tipiktir; çam ve kavak gövdeli ürünlerde daha azdır.

AĞAÇ TÜRÜNE GÖRE YOĞUNLUK

AĞAÇ TÜRÜ	YOĞUNLUK	18 MM LEVHA	18 MM · 1 M ²
Huş	640–760 kg/m ³	39 kg	12,6 kg
Kayın	700–800 kg/m ³	42 kg	13,3 kg
Çam	550–660 kg/m ³	34 kg	10,8 kg
Kavak	420–520 kg/m ³	27 kg	8,5 kg

Değerler %8–12 nem oranındaki filmsiz kontrplak içindir. Kaynaklar: üretici teknik föyleri (ör. WISA huş kontrplak için 680 ± 50 kg/m³) ve PEFC'nin ahşap ve ahşap esaslı levhalar için yayımladığı referans yoğunluk tablosu.

AĞIRLIK HESABI

$$\text{Ağırlık (kg)} = \text{boy (m)} \times \text{en (m)} \times \text{kalınlık (m)} \times \text{yoğunluk (kg/m}^3\text{)}$$

Örnek: 2,5 × 1,25 × 0,018 × 700 = 39,4 kg (18 mm huş levha)

06 TEKNİK BİLGİLER

Ebatlar ve kalınlıklar

STANDART EBATLAR

2500 × 1250

2440 × 1220

3000 × 1500

3000 × 1250

1525 × 1525

ÖZEL EBAT

Projeye özel ölçüde 11500 × 2700 mm'ye kadar panel

KALINLIK ARALIĞI

Standart 3-60 mm; isteğe bağlı 100 mm'ye kadar ultra kalın panel

Yüzey kalite sınıfları

**B**

En temiz yüzey; renk homojen, onarım yok denecek kadar az.

**BB**

Küçük budaklar ve kelebek yamalarla onarılmış düzgün yüzey.

**CP**

Onarımlı, renk farkı olabilir; boyama veya kaplama için uygun.

**C**

Görünüşün önemsiz olduğu yapısal işler için.

Renk farkı	☐	☒	☒	☒
Küçük, sağlam budak	☒	☒	☒	☒
Kelebek yama	☐	☒	☒	☒
Dolgulu çatlak, macun	☐	☐	☒	☒
Açık budak ve çatlak	☐	☐	☐	☒

☒ İzin verilir ☒ Sınırlı ☐ İzin verilmez

Yüz ve arka kaplama birlikte yazılır: B/BB, BB/CP gibi.

Tutkal sınıfları

WBP

Hava ve kaynamaya dayanıklı, fenol-formaldehit esaslı; dış mekân, ıslak koşullar, kalıp ve marin kontrplak.

MR

Neme dayanıklı; iç mekânda nemli ortamlar için. Sürekli su teması için önerilmez.

EN 314-2 YAPIŞTIRMA SINIFLARI

- Sınıf 1 · kuru iç mekân
- Sınıf 2 · nemli veya korunaklı dış mekân
- Sınıf 3 · açık dış mekân

Bitirme ve toleranslar

- Kalınlık toleransı $\pm 0,5$ mm
- Film kaplı levhalarda akrilik su geçirmez kenar boyası
- Filmsiz levhalarda isteğe bağlı 60 / 120 / 220 kum zımpara
- BB kalitede kelebek yama; isteğe bağlı macunlu (putty) yüzey



BB kalitede yama: budak çıkarılır, yerine lif yönüne uygun kaplama parçası yerleştirilir

07 AĞAÇ TÜRLERİ

Çalıştığımız ağaç türleri

Yerli kayın ve çam tomrukların yanında ithal huş, okume, ozigo ve tetra gibi egzotik ağaçlarla üretim yapıyoruz.



AĞAÇ TÜRÜ	YOĞUNLUK	KULLANILDIĞI ÜRÜNLER
Huş	640-760 kg/m ³	C-PLY · Wiremesh Kontrplak · Hexa Kontrplak · İzolasyonlu Kontrplak · Huş Marin Kontrplak
Çam	550-660 kg/m ³	VTH · GALERAS · F-PLY · Wiremesh Kontrplak · Hexa Kontrplak · İzolasyonlu Kontrplak
Kayın	700-800 kg/m ³	Wiremesh Kontrplak · Hexa Kontrplak · İzolasyonlu Kontrplak
Kavak	420-520 kg/m ³	Wiremesh Kontrplak · Hexa Kontrplak · İzolasyonlu Kontrplak
Kızılağaç	—	Wiremesh Kontrplak · Hexa Kontrplak · İzolasyonlu Kontrplak
Ladin	—	—
Okume	—	Okume Marin Kontrplak
Ozigo	—	Egzotik Marin Kontrplak
Tetra	—	Egzotik Marin Kontrplak
Eyong	—	Eyong Kontrplak

08 SERTİFİKALAR VE STANDARTLAR

Üretimimizi uluslararası standartlara ve bağımsız belgelendirmelere dayandırıyoruz. Sertifikalı ürün taleplerinizi teklif aşamasında belirtebilirsiniz.

FSC®

Sorumlu orman yönetimi ve izlenebilir hammadde

CARB Phase 2 (ULEF)

Ultra düşük formaldehit emisyonu

EN 636

Avrupa kontrplak ürün standardı

ISO 9001

Kalite yönetim sistemi

RINA

Uluslararası belgelendirme kuruluşu onayı

■ İLETİŞİM

Projeniz için doğru kontrplağı birlikte seçelim

Kalınlık, ebat, ağaç türü ve miktar bilgilerinizi iletin; satış ekibimiz en kısa sürede size dönüş yapsın.

ADRES

Akça Kontrplak Fabrikası Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Ankara Yolu Bulvarı 6. Km No: 61
Merkez / Çorum · Türkiye

TELEFON

+90 364 235 01 32

FAKS

+90 364 235 04 18

E-POSTA

sales@akcaplywood.com
info@akcaplywood.com

WEB

www.akcaplywood.com
Instagram · Facebook: @akcaplywood



WEB SİTEMİZ
İÇİN OKUTUN

