



PLYWOOD'U EN İYİ ÜRETEBİLİR



ŞİRKET PROFİLİ ÜRÜN KATALOĞU





HAKKIMIZDA AKÇA PLYWOOD.

1976 yılında kereste imalatı ile ticarete atılan, yönetim kurulu başkanımız Sn. Cezmi Akça tarafından **1997** yılında Çorum'da Akça Kontrplak Fabrikası temeli atılmıştır.

1998 yılında Plywood ve Kontrplak üretimine başlayan fabrikamız 1.sınıf malzemenin üstün teknoloji ve usta ellerin büyük ihtimamı ile işlenerek, kaliteden ödün vermeden aranan marka haline gelmiştir.

Yarım asırlık tecrübe ve birikim ile sektörün lokomotifine haline gelen firmamız her geçen yıl üretim kapasitesini artırarak iç ve dış piyasalara hizmet vermektedir. Üretimlerimiz başta inşaat sektörü olmak üzere otomotiv, denizcilik ve birçok alanda kullanılmaktadır.

Ülkemizin ormanlarından elde edilen kayın ve çam gibi yerli tomruklar ile yurt dışından ithal ettiğimiz Huş, Okume, Ozigo, Tetra cinsi egzotik ağaçlarla da imalat yapmaktayız.

Bilgiyi ve tecrübeyi, yüksek teknoloji ile birleştirerek kaliteli ve seri üretim yaparak, sektörde lider olmaya devam edeceğiz.



PLYWOOD NEDİR ?

Plywood, ağaç tabakalarının aralarına özel bir tutkal sürülerek ve preslenerek oluşturulan bir paneldir. Kontrplaklar kullanıldıkları ağaç cinsine göre çeşitlendirilmektedir. Bunlar; kayın marin, kavak, egzotik, çam marin ve huş marin çeşitleridir. Marin kontrplak çeşitleri inşaat kalıplarında kullanılır ve daha sağlıklıdır. Bu sayede inşaatların kalıp döşeme süreleri de azalmaktadır. Kontrplağın masif ağaç malzemesine göre dayanımı daha güçlü ve daha hafiftir. Özellikleri ve vida tutuşu daha yüksektir. Kolay ve sağlıklı işlenir. Diğer levhalara göre görünümü daha doğaldır. Kontrplaklar içerdikleri yapıştırıcı türüne göre her hava koşulunda yüksek koruma sağlar.

Plywood kullanım alanları:

Kontrplak, film kaplı olarak en çok inşaat sektörü filmsiz olarak mobilya en başta sektör olarak çok kullanılan bir ahşap üründür. Dış koşullara oldukça dayanıklı olması sebebiyle inşaat alanında çok büyük avantaj sağlar, bu avantaja fiyat ve zaman tasarrufu da eklenince vazgeçilmez hale gelmiştir. Birçok kullanım alanı için uygundur.

Kontrplak ağaç tabakalarının birleştirilmesinden oluşur. Kontrplak, çeşitli ağaç türlerinden üretilir. Bunların başında soğuk iklime özgü bir ağaç türü olan Birch-Huş ağacı gelir, kavak-poplar, ladin, çam-pine, kayın diğer ağaç türleridir.

Teknoloji geliştikçe inşaatın hızlı ve daha sağlam yapılar üretmesi için kullanımı gittikçe artan kalıp malzemesi olarak sektörde Plywood diye bilinen Filmlı Kontrplak kullanılmaktadır. Kontrplak üretildiği ağaç türüne göre fiyatlanan bir üründür. Plywood filmlı ve filmsiz olmak üzere ikiye ayrılır.

Kontrplak, üretildiği yöne doğru suyunu ve sokrasına diye ayrılarak ölçüm biçiminde şekillenir.

Filmlı veya filmsiz ürünlerin kullanılacağı ya da sonucunda yapılacak işlemlere göre tercih edilmesi gerekir. Filmlı kontrplak(plywood) inşaat alanında parlak temiz bir yüzey elde etmek için kullanılır. Sıva yapmak istediğiniz bir zemin elde etmek istiyorsanız bu işle için filmsiz kontrplak(plywood) kullanmalısınız.

Kullanımda doğru tercihle başlamanız kalıp tahtalarına uygulamanız gereken yardımcı kimyasal oranını etkileyeceğinden maliyetlerinize direkt etkisi olacaktır. Bu yardımcı malzemeleri gerektiği kadar kullanmak yapmış olduğunuz proje için önemlidir.

Kontrplak mobilya alanında, oluşturacağınız ürünlerin niteliğine göre ağaç cinsi tercihi değişmektedir. Koltuk, raf, masa, ofis mobilyaları gibi ürünlerde filmsiz kontrplak daha yoğun biçimde kullanılır.



FİLM KAPLI PLYWOOD

İNŞAAT & KALIP

Filmlı plywood, inşaat sahasında kalıp malzemesi olarak tercih edilen fenolik film kaplı mekanik özelliklere sahip üst seviye bir ahşap malzemedir. Yüksek nem koşullarında performans özelliklerini korur ve deforme olmaz.



Kullanımı rahattır. Montajı kolaydır ve çok fazla işçilik gerektirmez.



Hafif olmasına rağmen dayanımı yüksektir.



Plywood kalıpta pürsüz bir yüzey sağlar.



Neme ve kimyasal malzemelere karşı dayanımı yüksektir.



Geniş uygulama alanına sahiptir.



Temizlik yapılarak tekrar kullanılabilir.



Film kaplı plywood özellikleri:

Kullanım Alanı:	Dış Mekan , Kalıp , İnşaat
Yüzey:	Fenolik film , Siyah, Kaheverengi, Koyu kahverengi
Kalınlık:	4 ile 50mm (standart kalınlık : 18mm, 21mm)
Ebat:	1250mmX2500mm , 1220mmX2440mm (isteğe bağlı özel ölçü)
Ağaç:	Çam / Kavak / Kayın / Huş / Oküme / Ladin
Kenar:	Akrilik suya dayanıklı boya

FILM KAPLI PLYWOOD

İNŞAAT & KALIP

C-PLY İthal tomruk ile üretilen bir üründür. Hammade temini Rusya ve Ukrayna'dan sağlanmaktadır. " C-PLY" içeriğinde huş (birch) ağacı bulunan, 18-21mm kalınlığında ve 13-15 katmandan oluşan yüzeyinde fenol film kaplı olan plywood'tur. Kullanım alanı genellikle kalıptır. Yüksek kaliteli ve dayanıklı olması ile ön plandadır.



C-PLY ; Rusya ve Ukraynadan ithal edilen Huş ağacından imal edilir. Yüzeyinde fenolik film kaplıdır. Uzun süreli kullanım ömrü sunar.



*C-PLY Plaka yüzey görünümü

Ağaç: Huş (Birch)

Ebat: 2500x12500mm or 2440x1220mm

Tutkal: WPB Fenolik Tutkal

Yüzey: Fenolik Film 125g/m²

Yoğunluk: 680-700kg/m³

Kalınlık: 18-21mm

VTH-PLY Türkiye ormanlarından temin edilen tomruklarla üretimi yapılır. İçeriğinde çam ve kavak ağacı bulunur. Özellikle orta doğuda tercih edilen üründür. Aynı zamanda fiyat performans ürünüdür. Ekonomik olmasına rağmen yüksek dayanım sağlar. Kullanım alanı genellikle kalıptır.



VTH-PLY ; Yerli çam ve kavak tomruklardan imal edilir. Yüzeyinde fenolik film kaplıdır. Ekonomiktir ve uzun ömürlü kullanım sağlar.



*VTH-PLY Plaka yüzey görünümü

Ağaç: Çam & Kavak

Ebat: 2500x12500mm or 2440x1220mm

Tutkal: WPB Fenolik Tutkal

Yüzey: Fenolik Film 125g/m²

Yoğunluk: 500-650kg/m³

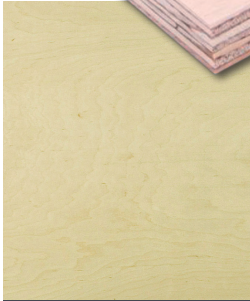
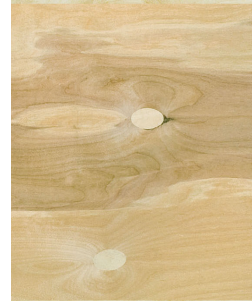
Kalınlık: 18-21mm

GENEL KULLANIM

GENEL AMAÇLI PLYWOD

Fabrikamızda film kaplı ürünlerinin dışında genel amaçlı kullanılan yüzeyi filmsiz ve zımparalanmış kontrplaklar üretilmektedir. Genel amaçlı kontrplaklar suya dayanıklıdır.

Çam, kavak, kayın, huş, ladin, kızılğaç ve egzotik (oküme) ağaçlardan 2mm' den 50mm' e kadar çeşitli kalınlıklarda kontrplaklar üretmekteyiz. İstenilen özel ebatlarda ve kalınlıklarda kontrplak ve plywood üretimi yapabilmekteyiz. Ayrıca farklı ağaç katmanlarına sahip üretimlerde özel olarak da yapmaktayız. Fabrikamız maximum 11500mm x 2700mm ebatlarında özel kontrplaklar üretmektedir.

**Kalite B****Kalite BB****Kalite CP****Kalite C**

Genel Amaçlı Kontrplak Özellikleri:

Kullanım Alanı:	İç , Dış , Mobilya vb.
Yüzey Kalitesi:	B / BB / CP / C
Kalınlık:	4, 6.5, 9, 12, 15, 18, 21, 24, 27, 30, 35, 40, 45, 50
Ebat:	1250mmX2500mm , 1220mmX2440mm (isteğe bağlı özel ölçü)
Ağaç:	Huş / Çam / Kavak / Combi / Kızılğaç / Kayın / Egzotik
Tutkal:	WBP Fenolik E1 , MR Tutkal (MUF)

DOKULU PLYWOOD

WIREMESH & HEXA

Wiremesh ön yüzeyinde 250gr arka yüzeyinde 125gr fenol film kaplı desenli plywoodlardır. Kullanım alanı genellikle taşıt tabanları (Tır Dorse Döşemesi) Olmak üzere dekoratif amaçlı da tercih edilir.

AKCA WIREMESH



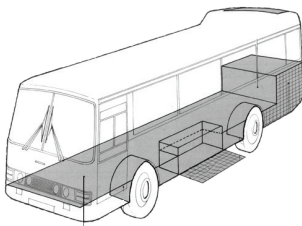
Tır ve dorse tabanında, soğuk hava depoları, tribün, sahne ve platform zemininde Hard Case (müzik aletleri kutusu) yapımında ambalaj ve kutu yapımında lojistik depoların taban ve raflarında kullanılır. Tırtıklı Plywood sürtünme ve kayma mukavemetinin yüksek olmasından dolayı zemin kullanımı için ideal bir malzemedir.

AKCA HEXA

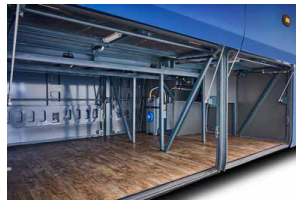


Bir yüzeyi düz koyu kahverengi 120gr/m², diğer yüzeyi HEXA (Altıgen kaymaz-antisip) 220gr./m² fenolik film ile kaplanmıştır. Kenarları özel olarak yalıtılmıştır. Taşıt tabanlarında, İnşaat iskelelerinde, Ambalaj sanayinde, Soğuk hava depolarında, case imalatında kullanılmaktadır.

AKCA SOUND



Akca Sound



Akca Sound Plywood, ses izolasyon sağlayan özel bir kontrplak türüdür. Bu kontrplak yolcu otobüslerinde kullanılmaktadır, sesi ve titreşimi izole eder. Bu ürünü Türkiye sınırları içerisinde yalnızca firmamız üretmektedir.

İLETİŞİM



Ankara Yolu 6.Km No: 61
Çorum / Merkez



+ 90 364 235 01 32



info@akcaplywood.com

www.akcaplywood.com



/akcaplywood



/akcaplywood