

KERESTE

MONKA
ORMAN ÜRÜNLERİ



HAKKIMIZDA

ÖZALTIN & MONKA

Köklerimizi, 50 yılı aşkın süredir sürdürdüğümüz aile mesleğimiz olan ahşap işçiliğinden alarak, uluslararası ölçekte marka mobilya üretimine uzanan, güçlü geçmişe sahip Özaltın Şirketler Grubuyuz.

Şirketimizin özünden bir değer olarak geliştirdiğimiz NEGNA mobilya markamız ile ülkemiz Türkiye'ye ve birçok dünya ülkesine yüksek standartlarda özel mobilya üretimi gerçekleştirmekteyiz.

Ürettiğimiz ürünler, ülkemizin ve dünyanın farklı şehirlerinde geliştirilen marka konut, ofis, otel ve kamu yapılarında NEGNA markası olarak yer almaktadır.

Teknolojiyi ileri seviyede kullanan, yüksek hassasiyete ve verimliliğe sahip endüstriyel üretim tesislerimizde; arge, tasarım, planlama, üretim, paketlenme, montaj işlerini güçlü bir takım çalışması ve yüksek enerjili sürdürmekteyiz.

Bununla birlikte HAYAT ÖZALTIN markamızla yapı sektöründe uluslararası ölçekte en üst segment kategorisinde konut üretimi gerçekleştirmekteyiz.

Gelişen yapı endüstrisinin yükselen dinamikleri ile birlikte, betonarme kalıp endüstrisine sunulmak üzere H20 Ahşap Kirişler ve PLYWOOD ürünlerimiz için MONKA markamızı geliştirmiş bulunuyoruz.

Seri üretime geçtiğimiz ürünlerimiz, önemli mesleki deneyimlerin sonucunda geliştirilmiş, güçlü niteliklere sahip ürünlerdir.

Nitelikli ve kazançlı projelerde birlikte çalışmak dileğiyle.



MONKA



TANIMLAR VE ÖZELLİKLER

MONKA-KERESTE

Kereste haline getirilmiş kesilmiş ağaçlar yapı sektöründe farklı ihtiyaçlar için kullanılmaktadır.

Ağaçlar doğalı gereği farklı özgül ağırlığa ve sertliklere sahiptir.

Çok sert, sert, orta sert, yumuşak ve çok yumuşak olarak sınıflandırılan ağaçlar üretim, kalite, kullanım alanı, tedarik kolaylığı ve arz-talep durumlarına göre fiyatlandırılmaktadır.

Yoğunluk, elastikiyet, eğilme direnci, liflere paralel basınç direnci, dinamik eğilme direnci gibi özellikler nitelikleri belirler.

Kullanım yerlerine göre bu bilgiler önem kazanır.



MONKA İnşaatlık Kereste

İnşaatlık keresteler, beton kalıplarında, kolon, kiriş, perde duvarı yapımında kullanıldığı gibi tamamı ahşap olan yapılarda farklı bileşenler olarak da kullanılır.

MONKA, kullanım amacınıza uygun olarak kaliteli inşaatlık kereste seçenekleri sunar.



ÜRÜNLER / MONKA İNŞAATLIK KERESTE

ÇEŞİTLER



10x10 cm
Boy 3 m ± 4 mm



5x10 cm
Boy 3 m ± 4 mm



Dört tarafı silinmiştir.



Ölçüler nettir.



Su bazlı vernikle kullanım ömrü uzatılmıştır.



Tekrar kullanılabilir.



Özel ölçülerde imalat yapılır.



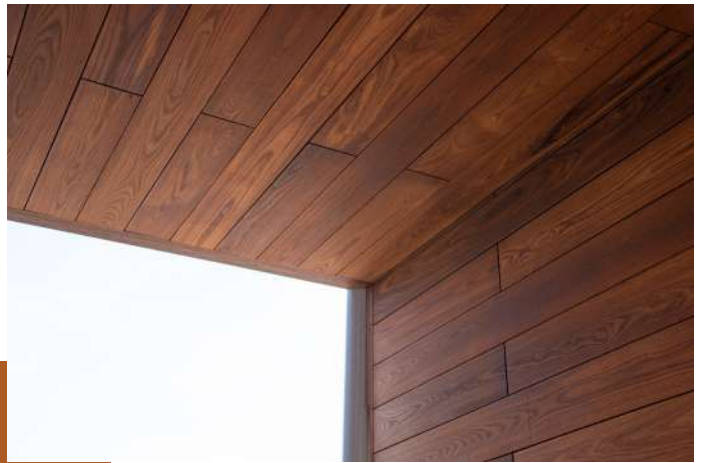
THERMOWOOD

ThermoWood; ahşabın yüksek derecede ısı (185°C ve 212°C) ve su buharıyla (hiçbir kimyasal kullanılmadan) termal modifiye edilmesi işlemidir. Bu işlem; ahşabın cins, kalınlık ve başlangıç rutubeti gibi bazı değişkenlere bağlı olarak, özel inşa edilmiş bilgisayar kontrollü tesislerimizde uygulanmaktadır.

ThermoWood prosesinde kullanılacak olan ahşaplar budak yapısı, lif yapısı, rutubet oranı gibi özelliklerine göre sınıflandırılarak, benzer özellikteki malzemeler aynı anda işleme tabi tutulur.

Prensipde her ağaç türüne modifikasyon işlemi yapılabildiği halde genel olarak termal modifikasyon uyguladığımız ağaç türleri; Çam, Dişbudak, Ayous, Ladin ve İroko'dur.

- Çürümeye karşı dayanıklılığı arttırılmıştır.
- Her türlü hava koşullarına karşı mukavemeti arttırılmıştır.
- Reçinesi çıkarılmıştır.
- Çatlamaya ve dönmeye karşı direnci arttırılmıştır.
- %100 doğaldır.
- Isı iletkenliği azaltılmıştır.
- Stabilesi arttırılmıştır.
- Renk dağılımı homojendir.
- Nem oranı minimize edilmiştir.



KERESTE

MONKA
ORMAN ÜRÜNLERİ