



**akdeio**<sup>®</sup>

forest products ground materials  
import export  
marketing industry and trade  
**LIMITED COMPANY**

*Türkiye*

# PureBoard



**beranet**  
Yazılım Tasarım Firması Ltd. Şti.

**akdeio**

Forest Products Ground Materials Import Export Marketing Industry and Trade  
LIMITED COMPANY

Mobile Company: +90 532 250 65 29

Phone: +90 212 111 11 11

Address: Atakent Mah, 243. Sk, No:6 Tema İstanbul Site1 7/B No:1 Halkalı / K.çekmece İstanbul / TÜRKİYE



**akdeio**  
forest products ground materials  
import export  
marketing industry and trade  
LIMITED COMPANY

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

[info@akdeio.com.tr](mailto:info@akdeio.com.tr)

[www.parquet.ve.pake.com.tr](http://www.parquet.ve.pake.com.tr)

[www.parquet.and.parquet.com.tr](http://www.parquet.and.parquet.com.tr)

[akdeio](https://www.facebook.com/akdeio)

[akdeioorman](https://www.instagram.com/akdeioorman)

[www.mdf.and.mdf.com.tr](http://www.mdf.and.mdf.com.tr)



**KASTAMONU**

# PureBoard

Kastamonu Entegre, Türkiye'de %100 bio-bazlı tutkallar kullanarak yonga levha üretimi gerçekleştiren ilk firma olarak önemli bir inovasyon adımı atmıştır. Bu yenilikçi ürün, tamamen bitkisel kaynaklardan elde edilen tutkallardan üretilir ve çevre dostu bir alternatif sunar. Kastamonu Entegre'nin bu girişimi, sürdürülebilirlik ve doğa dostu üretim anlayışını destekleyen önemli bir gelişme olarak öne çıkmaktadır. Bio-bazlı tutkallar kullanarak üretilen yonga levhalar, ahşap ürünlerine olan talebi azaltarak doğal kaynakların korunmasına da katkı sağlar.

**%100**  
**SAĞLIKLI YAŞAM**

**%100**  
**FORMALDEHİTSİZ VE BIO-BAZLI TUTKAL**  
**KULLANILARAK ÜRETİLMİŞTİR**



## DOĞAL KAYNAKLARDAN ELDE EDİLEN, FORMALDEHİT İÇERMEYEN BIO-BAZLI TUTKALLAR İLE ÜRETİLMİŞ NAF HAM YONGA LEVHA VE MELAMİN KAPLI YONGA LEVHA.

Kastamonu Entegre'nin **PureBoard ve PureBoard Hybrid** ürünleri, sürdürülebilirlik ve çevre dostu malzeme kullanımı konusundaki önemli bir yaklaşımı temsil ediyor. Bu tür ürünler, özellikle günümüzde iklim değişikliği ve çevresel sürdürülebilirlik açısından artan bir hassasiyetle karşı karşıya kalmamız nedeniyle büyük önem kazanıyor.

**Bio-Bazlı Tutkal Kullanımı:** Sağlığa zarar vermeyen bio-bazlı tutkallar kullanarak hem dayanıklılık sağlar hem de iç mekan hava kalitesini iyileştirir.

**Çevresel Sürdürülebilirlik:** Kullanılan doğal ve yenilenebilir malzemeler sayesinde, çevreye verilen zarar en aza indirilir. Bu ürünler, çevre dostu bir yaşam tarzını destekler.

**İklim Değişikliği ile Mücadele:** Karbon ayak izinin azaltılması ve kaynakların sürdürülebilir bir şekilde yönetilmesi, iklim değişikliği ile mücadelede önemli bir katkı sağlar.

**Sağlıklı Yaşam Alanları:** Düşük emisyon özellikleri, iç mekanlarda sağlıklı bir yaşam alanı yaratır ve kullanıcıların sağlığına katkıda bulunur.

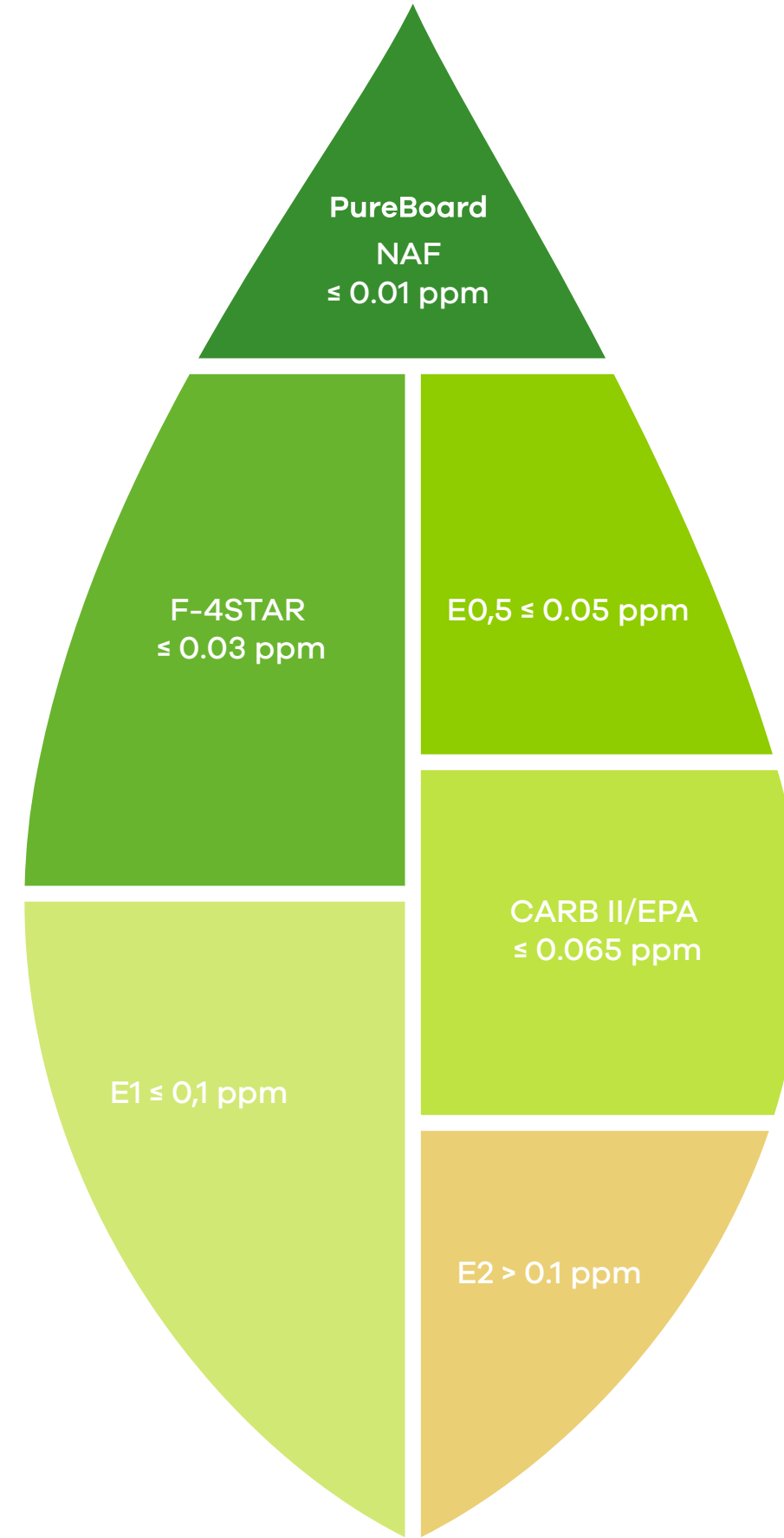


### PureBoard

- %100 Bio-bazlı tutkal
- %100 Çevre dostu
- %100 Yüksek iç hava kalitesi sağlar
- %99,9 Bio-bazlı içerik bulunur
- Karbon ayak izini azaltır
- LEED derecelendirmelerini artırır

### PureBoard Hybrid

- %50 Bio bazlı tutkal
- Fosil kaynakların korunması
- Formaldehiti azaltılmış bağlanma



\* EN 717-1 ile ilgili limitler



Ağaca Eş Değer  
Formaldehit Emisyonu



Çevre Dostu



Düşük Karbon  
Ayak İzi

## PureBoard YL (Yonga levha)

%100 bio-bazlı, formaldehit içermeyen tutkalla üretilmiş yonga levha.

\*EN 312'ye göre P2, kuru alanlarda yük taşımayan amaçlara uygundur.



### KULLANIM ALANLARI

PureBoard YL, geleceğe yönelik benzersiz bir hammadde konsepti sunar. Bio içerikli formülasyona sahip %100 Bio-bazlı tutkal kullanımı fosil kaynakların kullanımını azaltabilir. Formaldehit içermeyen bio-bazlı tutkal, en düşük emisyonlarla sağlıklı yaşama katkı sağlıyor ve dögüsel ekonomiyi destekliyor. Bu tipteki yonga levha, düzgün bir ince yüzey katmanına sahiptir ve en yüksek yüzey gereksinimlerini karşılar. Emprenye edilmiş dekoratif kağıtlar, ince folyolar, hassas kaplamalar ve ayrıca yüksek basınçlı laminatlar (HPL) için ideal bir alt tabaka haline getirir.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ



## PureBoard YL (Yonga levha)

**Ürün Standardı:** EN 312'ye göre P2 tipi

**Formaldehit Emisyon Sınıfı:** NAF

**Kalınlık:** 12-25 mm

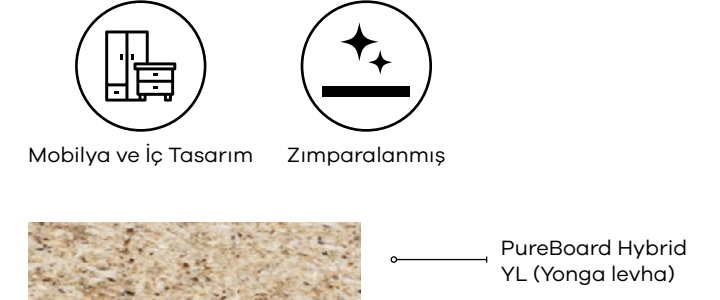
**Ebat\*:** 1830x3660 ve diğer ebatlar

\* Aralık dahilinde farklı ölçülerde üretim yapılması belirli bir sipariş miktarı gerektirir. Detaylı bilgi için lütfen Satış Temsilcileri ile görüşünüz.

## PureBoard Hybrid YL (Yonga levha)

Yaklaşık %50 bio-bazlı tutkal kullanılarak üretilen yonga levha.

\*EN 312'ye göre P2, kuru alanlarda yük taşımayan amaçlara uygundur.



### KULLANIM ALANLARI

PureBoard YL, geleceğe yönelik benzersiz bir hammadde konsepti sunar. Bio içerikli formülasyona sahip %50 Bio-bazlı tutkal kullanımı fosil kaynakların kullanımını azaltabilir. Formaldehit içermeyen bio-bazlı tutkal, en düşük emisyonlarla sağlıklı yaşama katkı sağlıyor ve dögüsel ekonomiyi destekliyor. Bu tipteki yonga levha, düzgün bir ince yüzey katmanına sahiptir ve en yüksek yüzey gereksinimlerini karşılar. Emprenye edilmiş dekoratif kağıtlar, ince folyolar, hassas kaplamalar ve ayrıca yüksek basınçlı laminatlar (HPL) için ideal bir alt tabaka haline getirir.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ



## PureBoard Hybrid YL (Yonga levha)

**Ürün Standardı:** EN 312'ye göre P2 tipi

**Formaldehit Emisyon Sınıfı:** E0,5 CARB2

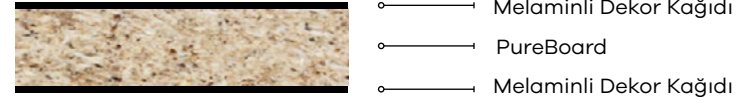
**Kalınlık:** 12-25 mm

**Ebat\*:** 1830x3660 ve diğer ebatlar

\* Aralık dahilinde farklı ölçülerde üretim yapılması belirli bir sipariş miktarı gerektirir. Detaylı bilgi için lütfen Satış Temsilcileri ile görüşünüz.

## PureBoard MFC

%100 bio-bazlı tutkal ile üretilen, her iki tarafı dekoratif melamin kaplamalı yonga levha.



### UYGULAMA ALANLARI

Mobiya üretiminde, karkas veya ön yüzeylerde kullanılabilir. Mağaza veya iç mekan uygulamalarında, en yüksek sürdürülebilirlik gereksinimlerine ve sağlıklı yaşamı önceliklendiren uygulamalar için üretilmiştir.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ



## PureBoard MFC

Ürün Standardı: EN 14322

Formaldehit Emisyon Sınıfı: NAF

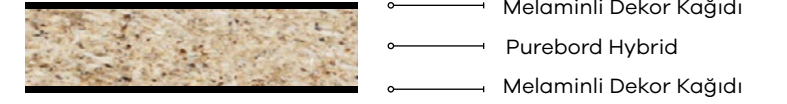
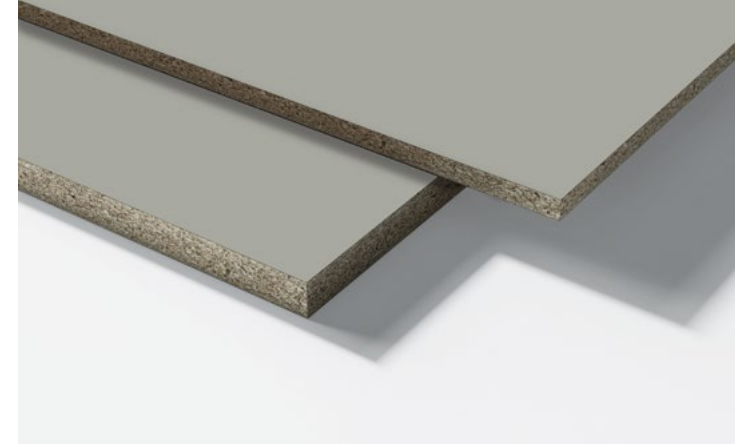
Kalınlık: 12-25 mm

Ebat\*: 1830x3660 ve diğer ebatlar

\* Aralık dahilinde farklı ölçülerde üretim yapılması belirli bir sipariş miktarı gerektirir. Detaylı bilgi için lütfen Satış Temsilcileri ile görüşünüz.

## PureBoard Hybrid MFC

Yaklaşık %50 bio-bazlı tutkal kullanılarak üretilen, her iki tarafı dekoratif melamin kaplamalı yonga levha.



### UYGULAMA ALANLARI

Mobiya üretiminde, karkas veya ön yüzeylerde kullanılabilir. Mağaza veya iç mekan uygulamalarında, yüksek sürdürülebilirlik gereksinimlerine ve sağlıklı yaşamı önceliklendiren uygulamalar için üretilmiştir.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ



## PureBoard Hybrid MFC

Ürün Standardı: EN 14322

Formaldehit Emisyon Sınıfı: E0,5 CARB2

Kalınlık: 12-25 mm

Ebat\*: 1830x3660 ve diğer ebatlar

\* Aralık dahilinde farklı ölçülerde üretim yapılması belirli bir sipariş miktarı gerektirir. Detaylı bilgi için lütfen Satış Temsilcileri ile görüşünüz.

# PureBoard



## **PureBoard:**

### **Geri Dönüştürülebilir, Sağlıklı ve Çevre Dostu**

Formaldehit içermeyen (NAF) yapısı, biyo-bazlı tutkalla üretilen çevreci formülü ve %100 geri dönüştürülebilir yapısıyla sağlıklı ve sürdürülebilir yaşam alanları sunar.



**doğadan hayata** köprü

[www.kastamonuentegre.com](http://www.kastamonuentegre.com)