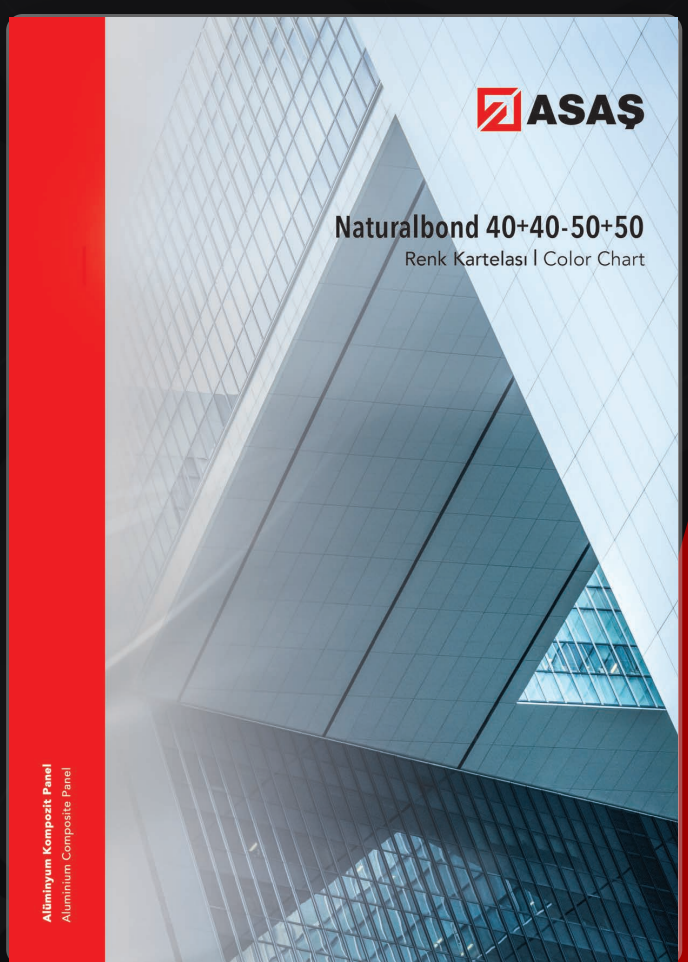
ALÜMİNYUM KOMPOZİT PANEL

Asaş Naturalbond 40-40 / 50-50 Renk Kartelası

Üreticinin Naturalbond 40-40 ve 50-50 renk kartelası.

Asaş



Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır. Ürün bilgileri ve görseller ilgili markalara aittir.
astareklam.com.tr · 0850 441 58 27 · Ekim 2026

ASAŞ

Naturalbond 40+40-50+50

Renk Kartelası | Color Chart

Alüminyum Kompozit Panel
Aluminium Composite Panel

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır
astareklam.com.tr · 0850 441 58 27


Alüminyum Kompozit Panel Renk Kartelası
Aluminium Composite Panel Color Chart
ALANI
YUZEY KONTROL
SOGUTMA KABINI ALANI

ALÜMİNYUM KOMPOZİT PANEL

1990'dan bu yana sektördeki birçok ilke imza atan ASAŞ, 2006 yılında Türkiye'deki ilk alüminyum kompozit panel üretim tesisini kurarak yeniliklerin Türkiye'ye kazandırılmasında öncü bir rol üstlenmenin gururunu taşımaktadır. Sektörün hem ilk yerli hem de lider ürünü olan kompozit panel ürünlerimiz farklı desen ve renk seçeneklerinin yanı sıra dünya standartlarında yüksek kalitesi, dayanıklılığı, kolay işlenebilmesi, yüzey düzgünlüğü, hafifliği ve geniş ürün yelpazesiyle en çok tercih edilen inşaat, dekorasyon, mobilya ve reklam ürünleri arasındadır. Kompozit panel üretim tesisi, bünyesinde bulunan 4 hat ile yılda 8.000.000 m² alüminyum kompozit panel üretim kapasitesi ile hizmet vermektedir. Alüminyum kompozit panellerin üretiminde kullanılan boyalı alüminyum levhalar, 2014 yılında kurulan son teknoloji ile donatılmış ASAŞ Yassı Mamuller Üretim Tesisinde müşterilerimizin ihtiyaç ve beklentilerine uygun olarak üretilmektedir.

İleri teknolojinin kullanıldığı tesiste; farklı ölçü ve geniş renk yelpazesi ile konvansiyonel düşük yoğunluklu polietilen dolgulu alüminyum kompozit panellerin yanı sıra, alüminyum hidroksit dolgulu ve yangına dayanıklı özel alüminyum kompozit paneller üretilmektedir.

Tüm ürünler, ileri teknoloji ile donatılmış laboratuvarlarda kalite mühendislerince test edilmekte, uluslararası kalite standartlarına uygun olarak müşterilere sunulmaktadır.

ALUMINIUM COMPOSITE PANEL

ASAŞ, a trailblazer in the industry since 1990, takes pride in its pioneering role as the inaugural creator of Turkey's first composite panel production facility in 2006. Our composite panel offerings stand as industry trailblazers, distinguished by a myriad of design and color options, unrivaled quality benchmarks, exceptional durability, streamlined processing, impeccable finishing, lightweight construction, and an extensive product range. These panels rank among the top choices for the construction, decoration, furniture, and advertising sectors. Operating with four cutting-edge production lines, our composite panel facility boasts a staggering capacity of 8,000,000 square meters of aluminum composite panel output. The painted aluminum sheets utilized in panel production are tailored to meet the precise specifications and preferences of our clientele at the ASAŞ Flat Rolled Products Production Facility, established in 2014.

Benefiting from our state-of-the-art technology, our facility can manufacture aluminum composite panels in varying dimensions and hues, featuring both low-density polyethylene-filled panels and non-flammable custom composite panels filled with aluminum hydroxide. All products undergo rigorous testing in our laboratories, conducted by expert quality engineers utilizing the latest equipment, ensuring adherence to stringent international quality standards. Our commitment to excellence guarantees that only products meeting these exacting standards are delivered to our esteemed customers.

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27



ASAŞ

Kurulduğu 1990 yılından beri istikrarlı büyüme trendi ile Türkiye'de İSO 500'de ilk 100 şirket arasında yer alan, aynı zamanda Avrupa'daki lider üreticilerden biri olan **ASAŞ**; 80'i aşkın ülkeye ihracat yapmakta, grup bünyesinde 3000'den fazla çalışanı ile Sakarya'da 400.000 m² alanı kapalı olmak üzere; toplamda 1.000.000 m² bir alanda, en modern teknoloji ile donatılmış tesislerinde üretim faaliyetlerini yürütmektedir.

ASAŞ çok sayıda başarılı iş birimlerini ve üretim tesislerini tek çatı altında bulundurmaktadır:

- Alüminyum Ekstrüzyon (Eloksallı, Elektrostatik Toz Boyalı, Mekanik Islemli Profiller)
- Alüminyum Yassı Mamuller (Levha, Rulo, Folyo, Boyalı Rulo)
- Alüminyum Mimari Sistemler
- Alüminyum Kompozit Panel (Giydirme,Cephe, Cephe Kaplaması ve Reklam Uygulamaları)
- PVC Kapı ve Pencere Sistemleri
- Panjur Sistemleri
- Alüminyum Tasarım Ürünleri (Bayrak Direkleri, Aydınlatma Direkleri, Raf Sistemleri)
- ASAŞSANAT (Sanatçılar, Akademisyen ve Öğrenciler için yaratıcı bir platform)

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27



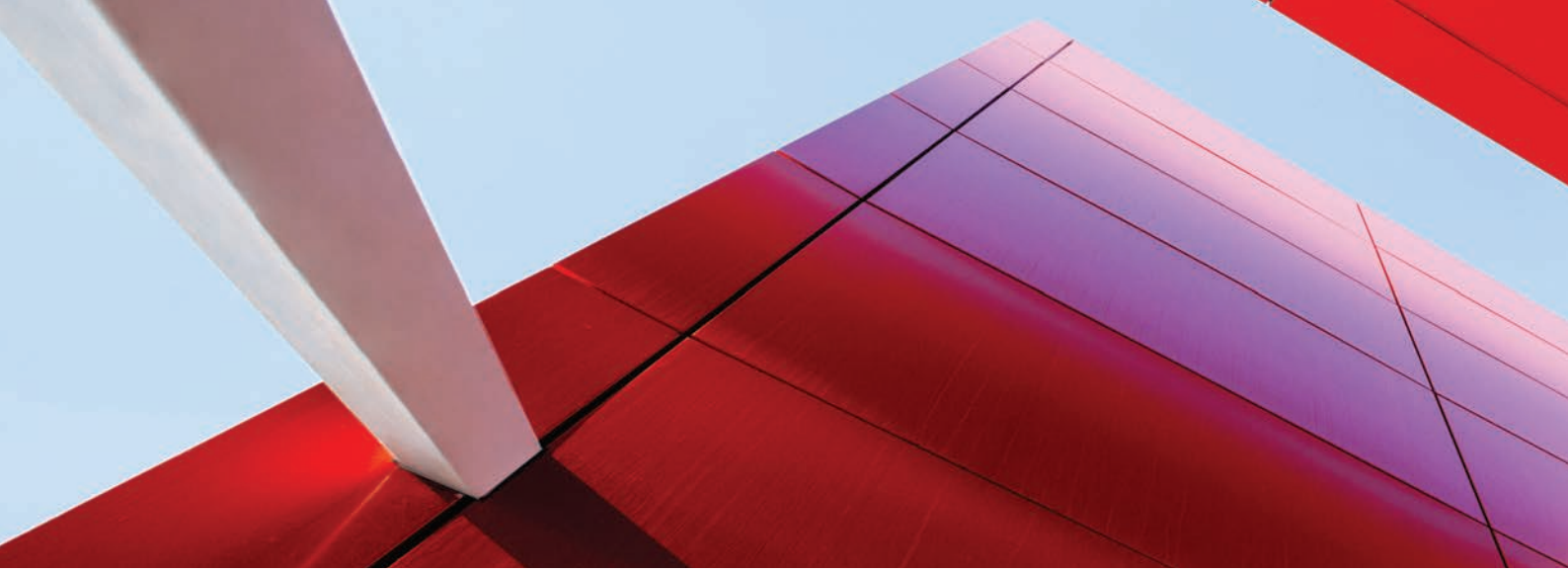
ASAŞ

Since its founding in 1990, **ASAŞ** has grown steadily and ranked among Turkey's Top 100 Industrial Companies List and one of Europe's leading manufacturing companies. **ASAŞ** is currently; exporting to over 80 countries, employing over 3000 highly skilled people across the group and operates in a 1.000.000 m² site in Sakarya / Turkey, of which 400.000 m² is closed and equipped with the latest technology.

ASAŞ currently includes a number of highly successful business units and production facilities under the same roof:

- Aluminium Extrusion (Mechanically Processed Profiles with Anodising, Electrostatic Powder Paint)
- Aluminium Flat Products (Sheet, Roll, Foil, Painted Roll)
- Aluminium Architectural Systems
- Aluminium Composite Panel (Cladding, Facade, Facade Lining and Advertisement Applications)
- PVC Door and Window Systems
- Roller Shutter Systems
- Aluminium Design Products (Flag Poles, Lighting Poles, Shelf Systems)
- ASAŞSANAT (A Creative Platform for Artists, Academicians and Students)

asta | Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27



AVANTAJLARI

- Estetik ve pürüssüz yapısı sayesinde şık bir görünüm sağlar.
- Kullanımı kolaydır. Tercihe bağlı olarak levhaya istenilen şeklin verilmesi ve levhanın istenilen ebatlara getirilmesi mümkündür.
- Çeşitli renk ve boyutlarda temin edilebilmektedir.
- Dayanıklıdır. Mukavim, hafif, rijit bir malzemedir.
- Koruyucudur. Hava etkilerine dayanımı sayesinde kapladığı alanı korur.
- Isı ve ses iletim katsayısı düşüktür.
- Ekonomiktir. Uygun fiyata tam koruma sağlar.
- İşleme kolaylığı, farklı renk alternatifleri ve mukavemeti sayesinde yaratıcılığınızı dilediğiniz gibi kullanmanızı sağlar.
- Uygulamada en iyi sonucu verir.

RENK SEÇENEKLERİ

ASAŞ alüminyum kompozit panel ürünleri; sipariş miktarına bağlı olarak her renkte üretilebilmektedir. Naturalbond markası altında düz renkler, metalik renkler, ahşap renkler, satine renkler ve prestij renkler gibi çeşitli seçenekler sunulmaktadır.

YANMAZLIK SINIFI

İleri teknolojinin kullanıldığı tesiste; farklı ölçü ve geniş renk yelpazesi ile konvansiyonel düşük yoğunluklu polietilen dolgulu alüminyum kompozit panellerin yanı sıra, alüminyum hidroksit dolgulu ve yangına dayanıklı özel alüminyum kompozit paneller üretilmektedir.
ASAŞ bünyesinde üretilen kompozit paneller; yüksek kaliteli PVDF boyalı alüminyum levha ve LDPE, Mg(OH)2 - magnezyum hidroksit veya mineral dolgu kullanılarak TS EN 13501-1 standardı doğrultusunda B2, B1 veya A2 yanmazlık sınıfında, uluslararası inşaat sektörü gereksinimlerini üst düzeyde karşılayacak şekilde üretilmektedir.

A2 sınıfı kompozit malzemelerin uygulama öncesi stoklama alanlarının su ve nemden uzak tutulması önerilmektedir.

GARANTİ

Tüm ürünler, ileri teknoloji ile donatılmış laboratuvarlarda kalite mühendislerince test edilmekte, uluslararası kalite standartlarına uygun olarak müşterilere sunulmaktadır. Boya türü, kalınlığı ve desen türüne bağlı olarak 20 yıla kadar garantisi bulunan Naturalbond, geniş ürün yelpazesiyle dünya standartlarında bina içi ve dış cepheler için estetik, fiziksel ve mekanik özelliklerin tümünü içeren önemli avantajları müşterilerine sunmaktadır.

(*) Naturalbond kompozit panel garanti koşulları, ASAŞ tarafından önerilen alüminyum alt konstrüksiyon ve montaj detaylarının kullanılması koşulu ile geçerlidir.

ÖNEMLİ

- Renk bütünlüğü sağlayabilmek için bir defada sipariş verilmesi önerilir.
- Lütfen kompozit panelleri ok yönünde kullanınız.
- Projelerinizde 1250 mm ve 1500 mm'lik levhalar birlikte kullanılacak ise sipariş aşamasında yazılı olarak bilgi verilmesi gerekmektedir.

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27



ADVANTAGES

- It provides an elegant appearance due to its aesthetic and even surfaced structure.
- It is easy to use. It is possible to form the sheet according to desires and acquire the sheets in the desired dimensions.
- It can be supplied in various dimensions and colours.
- It is durable. It is a robust, light and rigid material.
- It is protective. It protects the surface it covers thanks to its resistance to the climatic conditions.
- It has a low coefficient of heat and noise transfer.
- It is economical. Provides full protection for a low price.
- It helps your creativity with its ease of forming, various colour alternatives and durability.
- Gives the best results in application.

COLOR OPTIONS

ASAŞ aluminum composite panel products; can be produced in every color depending on the order amount. The Naturalbond brand offers a wide range of options, including solid colors, metallic colors, wood colors, brush colors and prestige colors.

FIRE CLASSIFICATION

With a wide range of different dimensions and colors; conventional, low-intensity aluminium composite panels with polyethylene filling, and fire-resistant aluminium composite panels with aluminium hydroxide filling are produced in the facility which is equipped by advanced technology.
Composite panels are produced at ASAŞ in the highest international construction sector requirements in accordance with TS EN 13501 standard, by using high quality PVDF painted aluminium coil and LDPE resin, Mg(OH)2 - magnesium hydroxide and mineral filling raw materials that are used in B2, B1, A2 classified products.
It's highly recommended that the A2 composite panel stocking areas must be kept away from water and moisture before the panels would be implemented.

GUARANTEE

All products are tested by quality engineers at the state-of-the-art laboratories, and presented to clients in accordance with international quality standards. With a wide range of products, Naturalbond provides its clients significant benefits that include all aesthetic, physical and mechanical properties in world standards for interior and exterior building facades having up to 20 years guarantee depending on its paint type, thickness and design type.

(*)Naturalbond composite panels warranty conditions are valid as long as the aluminium bottom construction and the assembling directions are practised as advised by ASAŞ.

IMPORTANT

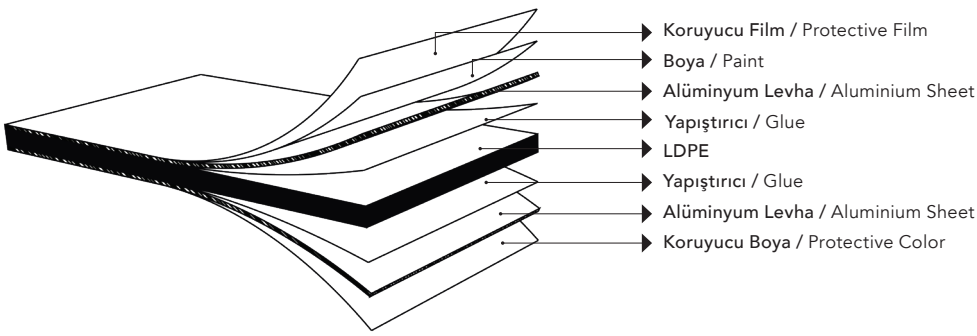
- To ensure the color consistency, placing total requirement in one order is recommended.
- Please applicate all the panels the arrow direction.
- Placing an order consist of different panel widths like 1250 mm, 1500 mm which will be used in the same project, please contact our sales representative.

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

NATURALBOND A2 B1 B2 50+50

Alüminyum Üst Levha Kalınlığı / Aluminium Top Sheet Thickness: 0,5 mm
Alüminyum Alt Levha Kalınlığı / Aluminium Bottom Sheet Thickness: 0,5 mm

Kompozit Panel Katmanları / Composite Panel Layers



Teknik Bilgiler / Technical Specifications

Standart 4 mm kalınlığındaki Naturalbond 50+50
kompozit panel için / For standard 4 mm thick Naturalbond 50+50 composite panel:

Levha Alaşım - Kondisyon / Sheet Alloy - Condition	: EN AW-3105 / H46
Alüminyum Levha Kalınlık / Aluminium Sheet Thickness	: Üst Levha / Top Sheet: 0,50 mm (±0,02 mm) Alt Levha / Bottom Sheet: 0,50 mm (±0,02 mm)
Kompozit Panel Toplam Kalınlık / Composite Panel Total Thickness	: 4 mm (±0,2 mm)
Dolgu / Filling	: Yangın Tepki Sınıfına Göre Değişken - Kalınlık: 3 mm Depending On The Flammability Class - Thickness: 3 mm
Üst Levha Kaplama / Top Sheet Coating	: Boya (20+5 mikron) Paint (20+5 micron)
Alt Levha / Bottom Sheet	: Polyester Bazlı Koruyucu Boya / Polyester Based Protective Paint

Yanmazlık Sınıfı / Non-flammability Class

Ürün Adı Product Name	**Dolgu Malzemesi** Filling Material	**DIN 4102** **Yangın Tepki Sınıfı** Flammability Class	**TS EN 13501-1** **Yangın Tepki Sınıfı** Flammability Class
Naturalbond 50+50	LDPE	B2	D-s1,d0
Naturalbond 50+50	LDPE+Mg(OH)2	B1 (FR)	B-s1,d1
Naturalbond 50+50	**Mineral Dolgu/** Mineral Filler	A2	A2-s1,d0

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır
astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

Ürün Çeşitleri / Types of Products

Kompozit Panel Kalınlığı / Composite Panel Thickness	: 3 mm - 6 mm (EN 485-4)
Kompozit Panel Genişliği / Composite Panel Width	: 1250 mm, 1500 mm
Maksimum Üretim Uzunluğu / Maximum Production Length	: 6000 mm
Standart Üretim Ölçüleri / Standard Production Measurements	: 1250 mm x 3200 mm
	: 1500 mm x 3200 mm

Üretim Toleransları / Tolerances on Production

Kompozit Panel Kalınlığı / Composite Panel Thickness	: ±0,2 mm
Kompozit Panel Genişliği / Composite Panel Width	: -0 mm / +2,0 mm
Kompozit Panel Uzunluğu / Composite Panel Length	: -0 mm / +4,0 mm
Diyagonal Fark / Diagonal Difference	: max. 3,0 mm
Doğrusallık (Genişlik ve Uzunluk) / Linearity (Width and Length)	: ±0,2 mm
Eğiklik / Inclination	: max 5 mm (Panel uzunluğu / Panel length < 1500 mm)
	max 7 mm (Panel uzunluğu / Panel length: 1500 mm - 30000 mm)

Tüm renklerde 1250 mm en ebatı stoklanmakta olup 1000 ve 1500 mm ebatları için proje bazlı olarak yetkili satış temsilcisinden bilgi alınması gerekmektedir.

Panel width for all colors of 1.250 mm is available in stock. 1.000 and 1.500 mm width options are available for all colors, but the supply options must be consulted by projects to the authorized sales person.

Teslim süreleri stoktaki bobin miktarına göre değişmektedir. Yetkili satış temsilcisinden bilgi alınması gerekmektedir.

Delivery deadlines are optional up to coil quantities. The consultancy to the authorized sales person, is strictly recommended.

Standart katalog renkleri için minimum üretim miktarı 200 m²'dir. Özel renkler için minimum üretim miktarları 3.000 m²'dir. Özel siparişleriniz için yetkili satış temsilcisinden bilgi alınması gerekmektedir.

The minimum production quantity for standard catalogue colors is 200 m². Minimum production quantity for custom colors is 3.000 m². The supply options for custom colors must be consulted to the authorized sales person.

Panel Deformasyon Risk Tablosu / Risk Table for Panel Deformation

Rüzgar Yükü Wind Load (Pa)	**Panel Ebatları /** Panel Dimensions (mm)									
	En Width / **Boy** Length	**600**	**900**	**1200**	**1500**	**1800**	**2100**	**2400**	**2700**	**3000**
51	900	11%	19%	24%	26%	27%	27%	28%	28%	28%
	1200	21%	41%	51%	57%	61%	63%	66%	67%	69%
	1500	38%	69%	84%	92%	97%	100%	103%	105%	107%
102	900	22%	36%	43%	47%	49%	51%	52%	52%	53%
	1200	44%	46%	83%	89%	95%	98%	102%	104%	106%
	1500	79%	115%	129%	135%	140%	144%	147%	150%	152%
151	900	41%	57%	74%	88%	91%	92%	94%	96%	97%
	1200	62%	74%	96%	107%	109%	111%	111%	111%	112%
	1500	95%	105%	120%	129%	130%	131%	135%	137%	137%
202	900	44%	63%	71%	77%	82%	85%	88%	89%	90%
	1200	87%	114%	126%	132%	138%	142%	147%	149%	149%
	1500	145%	174%	185%	190%	194%	197%	201%	203%	205%
252	900	55%	96%	118%	128%	134%	136%	138%	138%	139%
	1200	106%	204%	256%	284%	304%	317%	329%	336%	343%
	1500	189%	347%	422%	458%	483%	500%	517%	527%	535%

Deformasyon / Deformation **% Risk /** % of Risk

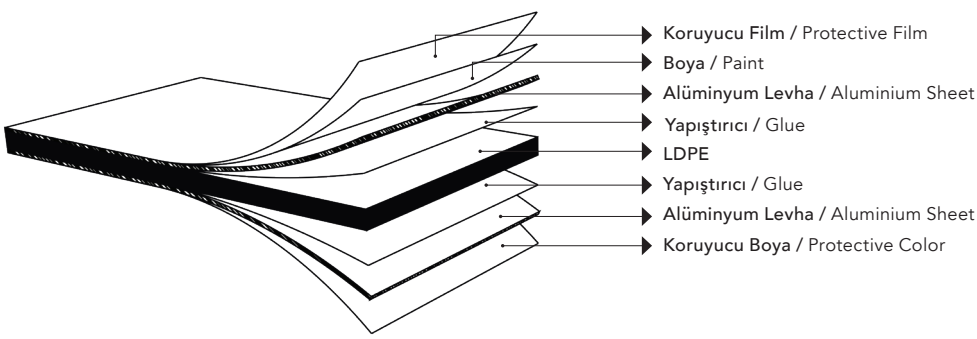
Yeşil: İdeal kullanılabilir / Green: Can be used as ideal
Sarı: Tekrar kontrol edilmeli (statik hesap yapılmalı) / Yellow: Should be recontrolled. (Static calculation is needed)
Siyah: Takviye olmadan kullanılamaz / Black: Can't be used without reinforcement

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

NATURALBOND A2 B1 B2 40+40

Alüminyum Üst Levha Kalınlığı / Aluminium Top Sheet Thickness: 0,4 mm
Alüminyum Alt Levha Kalınlığı / Aluminium Bottom Sheet Thickness: 0,4 mm

Kompozit Panel Katmanları / Composite Panel Layers



Teknik Bilgiler / Technical Specifications

Standart 4 mm kalınlığındaki Naturalbond 40+40 kompozit panel için /
For standard 4 mm thick Naturalbond 40+40 composite panel:

Levha Alaşım - Kondisyon / Sheet Alloy - Condition	: EN AW-3105 / H46
Alüminyum Levha Kalınlık / Aluminium Sheet Thickness	: Üst Levha / Top Sheet: 0,40 mm (±0,02 mm) Alt Levha / Bottom Sheet: 0,40 mm (±0,02 mm)
Kompozit Panel Toplam Kalınlık / Composite Panel Total Thickness	: 4 mm (±0,2 mm)
Dolgu / Filling	: Yangın Tepki Sınıfına Göre Değişken - Kalınlık: 3,2 mm Depending On The Flammability Class - Thickness: 3,2 mm
Üst Levha Kaplama / Top Sheet Coating	: Boya (20+5 mikron) Paint (20+5 micron)
Alt Levha / Bottom Sheet	: Polyester Bazlı Koruyucu Boya / Polyester Based Protective Paint

Yanmazlık Sınıfı / Non-flammability Class

Ürün Adı Product Name	**Dolgu Malzemesi** Filling Material	**DIN 4102** **Yangın Tepki Sınıfı** Flammability Class	**TS EN 13501-1** **Yangın Tepki Sınıfı** Flammability Class
Naturalbond 40+40	LDPE	B2	D-s1,d0
Naturalbond 40+40	LDPE+Mg(OH)2	B1 (FR)	B-s1,d1
Naturalbond 40+40	**Mineral Dolgu/** Mineral Filler	A2	A2,s1,d0

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

Ürün Çeşitleri / Types of Products

Kompozit Panel Kalınlığı / Composite Panel Thickness	: 3 mm - 6 mm (EN 485-4)
Kompozit Panel Genişliği / Composite Panel Width	: 1250 mm, 1500 mm
Maksimum Üretim Uzunluğu / Maximum Production Length	: 6000 mm
Standart Üretim Ölçüleri / Standard Production Measurements	: 1250 mm x 3200 mm
	: 1500 mm x 3200 mm

Üretim toleransları / Tolerances on Production

Kompozit Panel Kalınlığı / Composite Panel Thickness	: ±0,2 mm
Kompozit Panel Genişliği / Composite Panel Width	: -0 mm / +2,0 mm
Kompozit Panel Uzunluğu / Composite Panel Length	: -0 mm / +4,0 mm
Diyagonal Fark / Diagonal Difference	: max. 3,0 mm
Doğrusallık (Genişlik ve Uzunluk) / Linearity (Width and Length)	: ±0,2 mm
Eğiklik / Inclination	: max 5 mm (Panel uzunluğu / Panel length < 1500 mm)
	max 7 mm (Panel uzunluğu / Panel length: 1500 mm - 30000 mm)

Tüm renklerde 1250 mm en ebatı stoklanmakta olup 1000 ve 1500 mm ebatları için proje bazlı olarak yetkili satış temsilcisinden bilgi alınması gerekmektedir.

Panel width for all colors of 1.250 mm is available in stock. 1.000 and 1.500 mm width options are available for all colors, but the supply options must be consulted by projects to the authorized sales person.

Teslim süreleri stoktaki bobin miktarına göre değişmektedir. Yetkili satış temsilcisinden bilgi alınması gerekmektedir.

Delivery deadlines are optional up to coil quantities. The consultancy to the authorized sales person, is strictly recommended.

Standart katalog renkleri için minimum üretim miktarı 200 m²'dir. Özel renkler için minimum üretim miktarları 3.000 m²'dir. Özel siparişleriniz için yetkili satış temsilcisinden bilgi alınması gerekmektedir.

The minimum production quantity for standard catalogue colors is 200 m². Minimum production quantity for custom colors is 3.000 m². The supply options for custom colors must be consulted to the authorized sales person.

Panel Deformasyon Risk Tablosu / Risk Table for Panel Deformation

Rüzgar Yükü Wind Load (Pa)	**Panel Ebatları /** Panel Dimensions (mm)									
	En Width / **Boy** Length	**600**	**900**	**1200**	**1500**	**1800**	**2100**	**2400**	**2700**	**3000**
51	900	14%	22%	26%	28%	29%	30%	31%	31%	32%
	1200	28%	42%	47%	50%	53%	55%	56%	57%	58%
	1500	49%	66%	71%	74%	76%	77%	79%	80%	81%
102	900	28%	44%	51%	56%	59%	60%	62%	63%	63%
	1200	56%	84%	95%	101%	106%	109%	113%	115%	117%
	1500	98%	131%	143%	148%	152%	155%	158%	160%	162%
151	900	42%	60%	68%	73%	78%	80%	83%	83%	85%
	1200	85%	83%	109%	119%	125%	131%	134%	138%	142%
	1500	136%	165%	174%	186%	193%	202%	208%	211%	214%
202	900	55%	73%	82%	88%	93%	96%	99%	100%	101%
	1200	105%	129%	139%	145%	150%	153%	157%	159%	162%
	1500	167%	191%	199%	203%	206%	209%	211%	213%	215%
252	900	84%	120%	137%	147%	156%	161%	165%	167%	169%
	1200	169%	165%	218%	239%	250%	261%	268%	276%	284%
	1500	273%	329%	348%	371%	386%	403%	415%	423%	428%

Deformasyon / Deformation **% Risk** / % of Risk

Yeşil: İdeal kullanılabilir / Green: Can be used as ideal

Sarı: Tekrar kontrol edilmeli (statik hesap yapılmalı) / Yellow: Should be recontrolled. (Static calculation is needed)

Siyah: Takviye olmadan kullanılamaz / Black: Can't be used without reinforcement

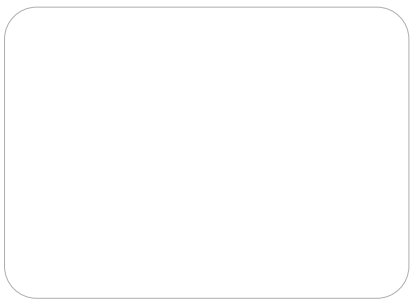
Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

RENKLER / COLORS



Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır
astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

DÜZ RENKLER / SOLID COLORS



NB 901
Beyaz - Pure White

NB 912
Krem - Cream White

NB 104
İnci Beyaz - Pearl White



NB 604
Yeşil Gri - Grey Green

NB 101
Fildişi Bej - Ivory Sand



NB 107
Gri Bej - Grey Beige



NB 381
Açık Kahverengi - Pale Brown



NB 382
Toprak Kahve - Soil Brown



NB 505
Lacivert - Gentian Blue



NB 503
Deniz Mavisi - Ultramarine Blue



NB 504
Çelik Mavi - Steel Blue



NB 701
Platin Gri - Platinium Grey



NB 703
Grafit Gri - Graphite Grey



NB 951
Siyah - Graphite Black



NB 304
Şeker Pembe - Erika Violet

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır
astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

RENKLER / COLORS



Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır

astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

DÜZ RENKLER / SOLID COLORS



NB 301
Bordo - Red Brown



NB 302
Kırmızı - Traffic Red



NB 202
Turuncu - Orange



NB 102
Sarı - Rape Yellow



NB 603
Yosun Yeşili - Moss Green



NB 203
Pantone Turuncu - Pantone Orange



NB 704
Füme - Smoked Grey



NB 705
Antrasit Gri - Antracite Grey



NB 721
Koyu Gri - Black Grey



NB 606
Trafik Yeşili - Traffic Green



NB 952
Kömür Karası - Jet Black

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

RENKLER / COLORS



Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır

astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

METALİK RENKLER / METALLIC COLORS



NB 090
Metalik Gümüş - Metallic Silver



NB 080
Açık Bronz - Lys Bronze



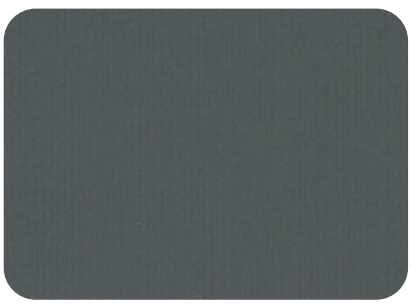
NB 011
Altın Sarısı - Pearl Gold



NB 081
Bakır - Copper



NB 050
Metalik Açık Mavi - Azul Blue



NB 702
Metalik Koyu Gri - Metallic Dark Grey



NB 092
Parlak Metalik Gümüş -
Shiny Metallic Silver

NB 095
Şampanya - Champagne

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

RENKLER / COLORS



Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

AHŞAP RENKLER / WOOD COLORS



NB 874
Koyu Altın Meşe - Kiefer Line Wood



NB 857
Kalın Altın Meşe - Golden Oak Line Wood



NB 880
Doğal Meşe - Natural Oak



NB 856
İnce Altın Meşe - Golden Oak Fine Wood



NB 876
Tik - Teak



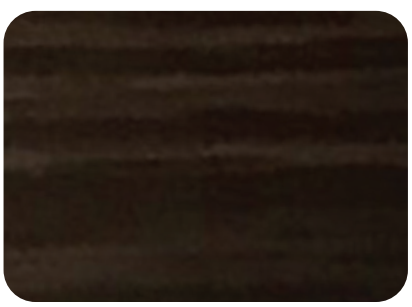
NB 875
Afrika Tiki - African Teak



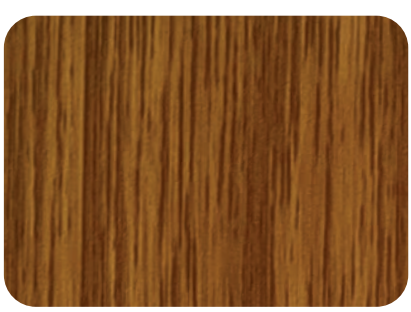
NB 859
İnce Ceviz - Nussbaum Fine Wood



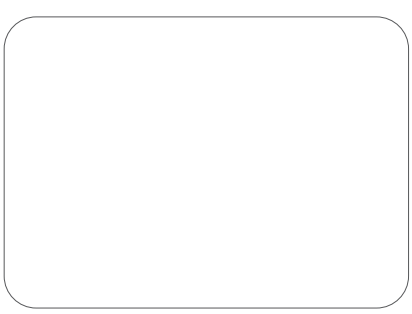
NB 858
Kalın Maun - Mahogany



NB 895
Venge - Wenge Line



NB 896
Bambu - Cane Line



NB 879
Açık Kiraz - Light Cherry



NB 873
Koyu Kiraz - Dark Cherry

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

RENKLER / COLORS



Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır

astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

PRESTİJ VE SİMLİ RENKLER / PRESTIGE AND SILVERY COLORS



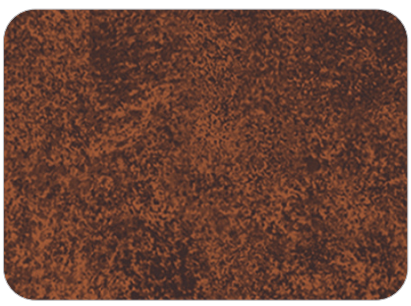
NB 860
Parlak Metalik Gümüş Mavi -
Light Blue Metallic Silver



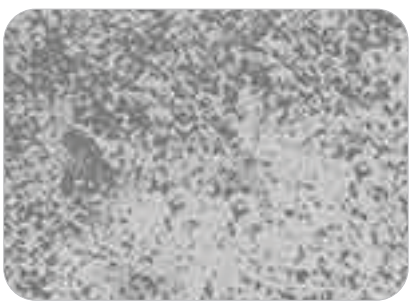
NB 861
Siyah Metalik - Black Metallic

NB 890
Siyah Granit - Granite Black

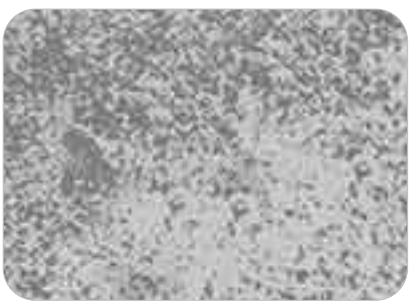
YENİ DESENLER / NEW PATTERNS



NB 961
Patina Bakır - Copper Patina



NB 960
Brüt Beton - Concrete



NB 962
Dokulu Brüt Beton - Textured Concrete

YÜZEY SEÇENEKLERİ / SURFACE OPTIONS

NB 905
Nano Beyaz - Nano White*

*Nano özelliği, sipariş miktarına göre tüm düz renkler için uygulanabilmektedir.
*Nano effect can be applied for all solid colors depending on the amount of the order.

asta | Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27



GENEL ÖZELLİKLER / GENERAL FEATURES

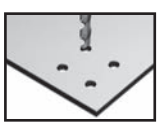
İşlemler / Process



Kesme / Cutting

Kesme işlemi testere ya da oyma testere ile yapılabilmektedir. Oluk Açma: 90 derecelik bir köşe dönüşü için, 110 derecelik bir kertme bıçağıyla kertilmesi tavsiye edilmektedir. Kerterken dış kısımda 0.2~0.4 mm 'lik çekirdek kısmın da kalmasına dikkat edilmelidir.

Cutting can be made through saw or fret saw. Opening grooves: For 90 degrees of corner return, it should be notched by a notching blade of 110 degrees as recommended. While notching, a nucleus part of 0.2 - 0.4 mm is required to be left in the outer part.



Delme / Boring

Bu işlem burgulu matkapla yapılır.

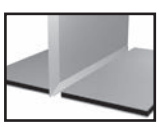
This process is to be made with twisted drill.



Kontur / Contour

Bu işlem oyma testere, kontur testeresi ve freze makinası ile yapılabilir.

This process is to be made by fret saw, contour saw and milling.



Biçme / Hewing

Bu işlem giyotin ile yapılabilir.

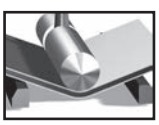
This process is to be made with guillotine.



Delme / Boring

Bu işlem delme makinası ile yapılabilir.

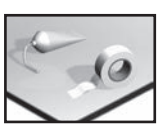
This process is to be made by boring machine.



Bükme / Bending

Bu işlem fren basınç aleti ve katlama tablası ile yapılabilir. 3 mm ve 4 mm için minimum bükülme yarıçapı tekli için 40 mm, paralel için 50 mm, 6 mm için minimum bükülme yarıçapı tekli için 55 mm, paralel için 80 mm.

This process can be made by brake pressure device and folding table. For 3 mm and 4 mm, minimum bending radius is 40 mm for single, 50mm for parallel; for 6 mm, minimum bending radius is 55 mm for single, 80 mm for parallel.



Yapıştırma / Sticking

Bu işlem metal yapıştırıcısı ile yapılabilir.

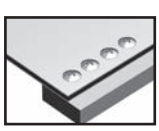
This process can be made by metal sticking.



Perçinleme / Riveting

Bu işlem perçin ile yapılabilir.

This process can be made by rivet.



Vidalama / Screwing

Bu işlem metal vidalarla ile yapılabilir.

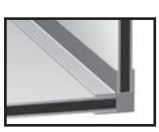
This process can be made by metal screws.



Kaynaklama / Welding

Bu işlem sıcak hava kaynağı ile yapılabilir.

This process can be made by hot air welding.



Kenetleme / Coupling

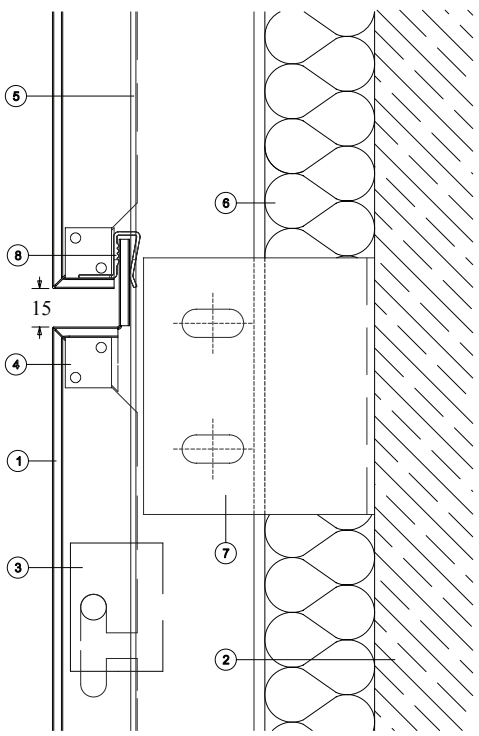
Bu işlem köşe birleştirici profiller ile yapılabilir.

This process can be made with corner assembling profiles.

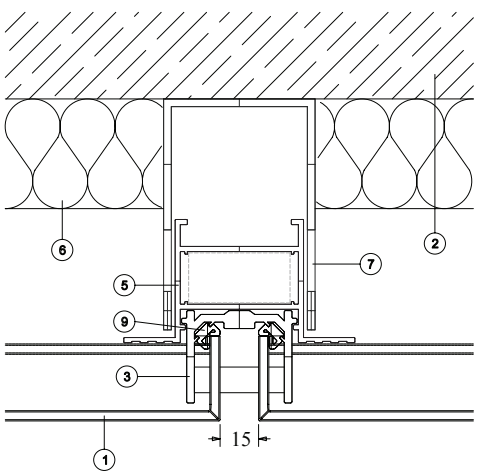
Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

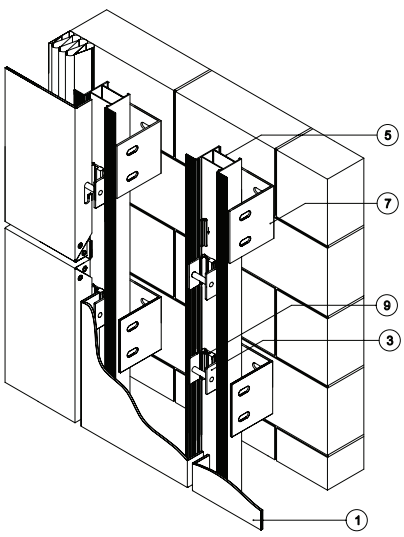


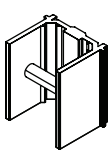
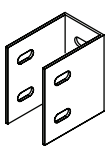
ÜRÜN DETAYLARI / PRODUCT DETAILS



1. NATURALBOND
2. BETONARME / CONCRETE
3. ANAHTAR GEÇME BAĞLANTISI / COMPOSITE CONNECTING ANCHORAGE (08.01.04)
4. 20X20X1.2 mm ALUMİNYUM KÖŞEBENT (163) / 20X20X1.2 MM ALUMINIUM PROFILE
5. ALÜMİNYUM DÜŞEY TAŞIYICI PROFİL (10634) / ALUMINIUM MULLION PROFILE (10634)
6. TAŞ YÜNÜ / ISOLATION
7. ALÜMİNYUM ANKRAJ / ALUMINIUM ANCHORAGE (08.01.03)
8. ALÜMİNYUM BAĞLANTI PROFİLİ / ALUMINIUM CONNECTING PROFILE (6773)
9. EPDM FİTİL/ EPDM GASKET (01.07.10.50R)





	ANAHTAR GEÇME BAĞLANTISI COMPOSITE CONNECTING ANCHORAGE (08.01.04)
	ALÜMİNYUM ANKRAJ ALUMINIUM ANCHORAGE (08.01.03)

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

ASAŞ

ASAŞ Alüminyum Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Genel Müdürlük / Headquarters
Rüzgarlı Bahçe Mah., Kumlu Sok., No: 2
Asaş İş Merkezi, 34810 Kavacık
Beykoz - İstanbul, Türkiye
T +90 216 680 07 80 **F** +90 216 680 07 81
asastr.com

ASAS GmbH

Rasselsteiner Str. 101
56564 Neuwied
T +49 (0) 2631 90209-20
F +49 (0) 2631 90209-11

2024/02

Bu katalog **Asta Reklam** tarafından hazırlanmıştır
astareklam.com.tr · 0850 441 58 27

İLETİŞİM

Asaş Naturalbond 40-40 / 50-50 için teklif alın

8 şubeden aynı gün sevkiyat.

Telefon
0850 441 58 27

E-posta
info@astareklam.com.tr

Web
astareklam.com.tr

Bayi girişi
bayi.astareklam.com.tr

ŞUBELERİMİZ

İzmir · Afyonkarahisar · Adana · Balıkesir · Bursa · Muğla · Antalya · Gaziantep

Ürün sayfası
astareklam.com.tr/asas-aluminyum-kompozit-panel.html

Teklif iste →

TİCARETTEN DOSTLUĞA

Ürün adları, logolar, görseller ve teknik değerler Asaş markasına aittir ve üreticinin beyanıdır. Asta Reklam bu bilgileri müşterilerine bilgi amacıyla sunar.
Asta Reklam Ürünleri A.Ş. · Ekim 2026