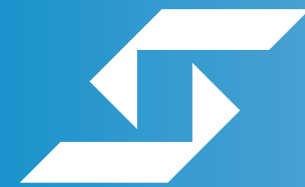




2024
ÜRÜN KATALOĞU



SUNEXPO®
Asma Tavan Sistemleri



www.
sunexpo
.com.tr

HAKKIMIZDA

Firmamız **2008 yılında kurulmuş olup** bugüne kadar inşaat sektöründe çok geniş bir alanda hizmet vermektedir. Firmamız, **güvenilirliği ve tecrübesiyle** yıllardır hizmet verdiği firmaların takdirini kazanmış, kaliteden asla ödün vermemeyi kendine ilke edinmiştir. Bu piyasada bulunduğumuz yıllar boyunca müşterilerimizin taleplerini en kısa zamanda yerine getirmek, onların sorunlarına çözüm üretmek amacımız olmuştur

Yıllar içerisinde, **tedarikçi firmalar arasında kendine saygın bir yer edinen** firmamız, şimdiye kadar kalitesine ve güvenilirliğine inanmadığı hiçbir ürünü rafına koymamıştır. Satığımız her ürünün arkasında olduğumuzdan, sizlere bir ürün verirken, o ürünün sizi mağdur etmeyeceğinden emin olmamız gerekmektedir. Bu sebeple **LAÇIN GROUP** olarak şimdiye kadar hep kaliteli ürünleri stoklarımızda bulundurmışuzdur. Fakat günümüzde ortaya çıkan kaliteli markaların bire bir yakın taklitleri, hem tüketicileri hem de satıcıları yanıltmakta ve zor durumda bırakmaktadır.

Daha on sene öncesine kadar belli başlı birkaç firma dışında taş yünü üreticisi bulunmazken, Uzakdoğu ülkelerinin de bu işe el atmasıyla beraber üretici firma ve marka sayısında inanılmaz bir artış meydana gelmiştir. Üretici sayısındaki artış ürünün bulunabilirliğini arttırmasına rağmen kaliteli ve kalitesiz ayrımını da ortaya çıkarmıştır.



“
2000'den beri,
SUNEXPO olarak
en son teknoloji
ile üretim yaparak
kaliteli ürünler
sunmaktayız.
”

SUNEXPO

Her üreticinin olaya aynı ciddiyet ve hassasiyetle yaklaşmıyor olması tüketiciyi ürün alırken çok daha dikkatli olmaya zorlamaktadır. Kaliteden ödün vermek istemeyen üretici mecburen pahalı ürünler kullanmak, maliyeti önemseyen üretici ise mecburen düşük kaliteli ürünler kullanmak zorunda bırakılmaktadır. Bu sebeple aynı sektörde yer alan üretici firmaların ürünleri de rekabet ortamından uzaklaşmakta, aynı bölünmeyi onlarda yaşamaktadırlar.

Piyasanın bu hale gelmesi ve yukarıda kısaca bahsettiğimiz sebeplerden dolayı günümüzde alternatif marka arayışını ortaya çıkarmıştır. Alternatif marka olarak tabir ettiğimiz ürün, yüksek kaliteli ve uygun fiyatlı üründür. Bu arayış üzerine yola çıkan asma tavan sektörünün saygın firmalarından LAÇIN GROUP kurucusu HALİL LAÇIN, sektörün ihtiyacı olan alternatif markayı ithal etmek için araştırmalara başlamıştır. Yapılan girişimler, kurulan bağlantılar sonucu taş yünü asma tavan üreticileri üretim tesislerinde ziyaret edilmiş ve bu ziyaretlerdeki izlenimler doğrultusunda 2008 yılının ocak ayında SUNEXPO markası ile satışa başlamıştır. Şimdiye kadar geçen süre içerisinde SUNEXPO, yüksek kalitesi ve uygun fiyatıyla Türkiye piyasasında aranan ve talep edilen ürünler arasına girmiştir. 2008 yılından itibaren SUNEXPO'nun bize kattığı yeni soluk ile birlikte sizlere daha iyi hizmet verebilmek açısından **SUNEXPO ASMA TAVAN** olarak çıktığımız bu yolculuğa **LAÇIN DIŞ TİCARET LOG.İNŞ ve SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ** olarak devam etmekteyiz.



Ürün
Çeşitliliği



Kaliteli
Üretim



Estetik
Yaklaşım

ÜRÜNLERİMİZ

+ Metal Asma Tavan Panelleri

Clip in Sistem Asma Tavanlar
Lay on Sistem Asma Tavanlar
Lay in Sistem Asma Tavanlar

+ PVC Asma Tavanlar

+ Vinil Kaplı Alçı Paneller

+ Petek Asma Tavanlar

Alüminyum Asma Tavanlar

+ Mesh Asma Tavanlar

Hook on Mesh Asma Tavanlar
Clip in Mesh Asma Tavanlar
Lay on Mesh Asma Tavanlar

+ Baffle Asma Tavanlar

Ahşap Görünümlü Baffle Asma Tavanlar
Statik Boyalı Baffle Asma Tavanlar
Alüminyum Baffle Asma Tavanlar

+ Taşyünü Asma Tavanlar

13 mm Taşyünü Asma Tavanlar
15 mm Taşyünü Asma Tavanlar

+ Aksesuarlar

+ Dekoratif PVC Asma Tavanlar

+ Taşıyıcı Sistemleri

T24 Taşıyıcı (Kanallı) Sistemler
T15 Taşıyıcı Sistemler
T24 Taşıyıcı Sistemler

+ Alçıpan Profilleri

Tavan C Profilleri
Tavan U Profilleri

+ Vida Grupları

Plastik Dübel ve Vida Seti
Sunta Vidası
Matkap Uçlu Alçıpan Vidası
Sivri Uçlu Alçıpan Vidası

+ Sıva Filesı ve Derz Bantları

Derz Bandı
İç Cephe 75 gr Sıva Filesı
Dış Cephe 165 gr Sıva Filesı



Güzel
Mekanlara,
Yenilik
Katıyoruz.



Metal Asma Tavan Panelleri

Ürünlerimiz, modern teknolojiler kullanılarak üretilmekte ve müşteri talepleri doğrultusunda özelleştirilebilmektedir. Tavanlarımızın yüksek kalitesi, uzun ömürlülüğü ve estetik görünümü, işletmeniz için hem fonksiyonel hem de görsel açıdan mükemmel bir seçenek sunmaktadır. Ayrıca, müşteri memnuniyeti bizim için her zaman önceliklidir ve satış sonrası desteğimiz ile müşterilerimize uzun vadeli bir hizmet sunmayı hedeflemekteyiz.

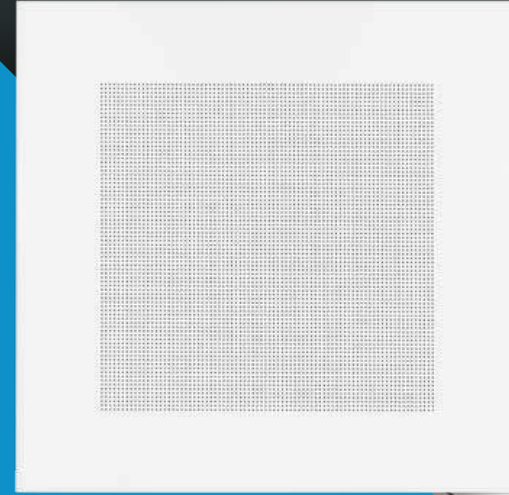
+ KULLANIM ALANLARI

Havaalanları
Konferans Salonları
Sinema ve Tiyatro Salonları
Üniversite ve Okullar
Alışveriş ve Eğlence Merkezleri
Sağlık Kompleksleri ve Hastaneler
Kafe ve Restoranlar
Spor Salonları ve Sosyal Tesisler
Banka Şubeleri

+ ÖZELLİKLER

Akustik performans sağlar
Estetik tasarım özelliğine sahiptir
Güçlü ses yalıtımı sağlar
Neme karşı dayanıklıdır
Darbelere ve aşınmaya dayanıklıdır
Zengin renk seçeneği
Kolay montaj ve demonta

BAKIŞ AÇINIZI
Değiştirin



600x600 mm Metal Asma Tavan Paneli

KALİTELİ
ve ESTETİK
Çözümler



300x300 mm Metal Asma Tavan Paneli

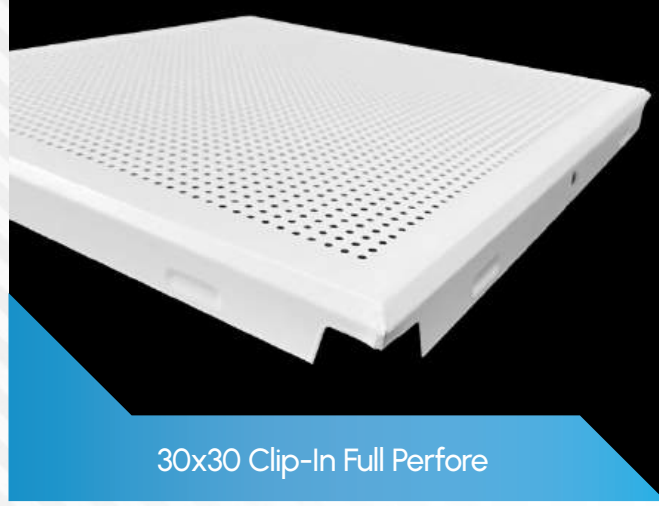
+ TEKNİK ÖZELLİKLER

Sistem	Lay-on (Oturtmalı), Lay-in (Sarkmalı), Clip-in (Gizli taşıyıcı)
Ebat (mm)	600x600, 300x300, 300x600, 600x1200
Kalınlık (mm)	0,40 – 0,50 – 0,55 – 0,70
Hammadde	Alüminyum
Perforasyon	Ø 1,8 Ø 2,50
Akustik Kumaş	İthal Fiberglas ve Yerli Kumaş
Renk	Standart Ral 9016 veya Ral kataloğundaki renklerden
Taşıyıcı Sistem	T24, Clip-in Taşığı

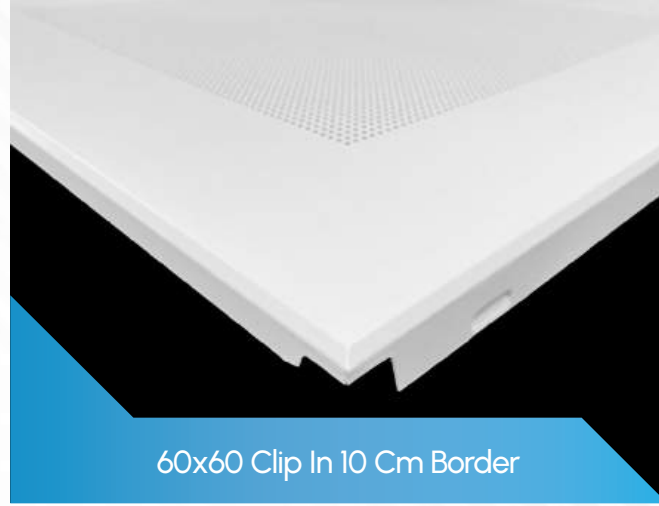
Modeller

+ Clip-İn Sistem Asma Tavanlar

Clip-in Tile Sistem, tavan kaplama sistemlerinde kullanılan bir yöntemdir. Bu sistem, tavan panellerinin hızlı ve kolay bir şekilde kurulmasını sağlar.



30x30 Clip-In Full Perfore



60x60 Clip In 10 Cm Border

Clip-İn Metal Asma Tavan Ürün Özellikleri:

- Düz ve delikli desenlerde geniş standart kare ve dikdörtgen paneller
- Dayanıklı ve yıkanabilir polyester tozu
- Servis bakımı için kolay erişim
- Sağlam ve kolay temizlenebilir
- Yüksek ses emme ve ses zayıflama
- Geniş kapsamlı çevre seçenekleri
- En zorlu koşullarda yüksek yangın dayanımı derecelerine ulaşmak için tasarlanmıştır.
- Çevre dostu ve geri dönüştürülebilir.

Kullanılan Malzeme: Galvaniz ve Alüminyum

Kalınlık: 0,50 mm, 0,60 mm, 0,70 mm

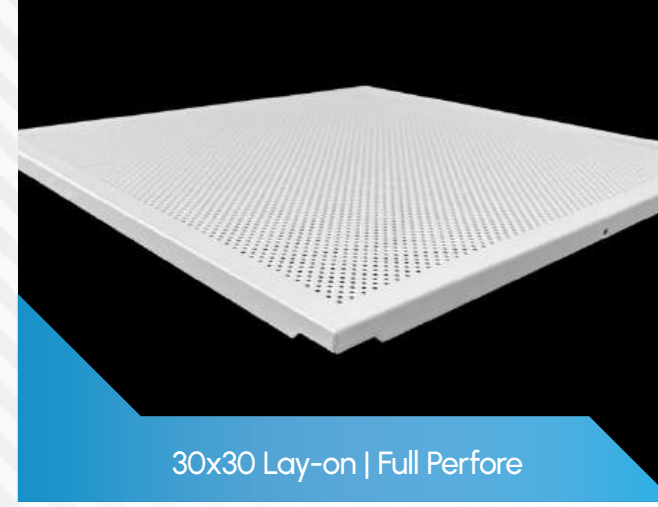
Paneller: Düz Panel, Delikli Panel ve Akustik



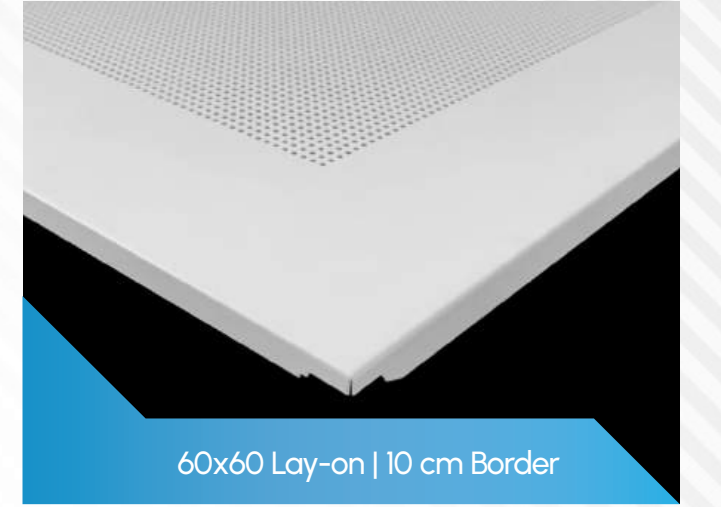
Clip-In Metal Asma Tavan

+ Lay on Sistem Asma Tavanlar

Lay-on sistem, tavan kaplama sistemlerinde kullanılan bir yöntemdir. Bu sistem, tavan panellerinin kolayca kurulmasını sağlar ve yüzeyde düzgün bir görünüm elde edilmesine yardımcı olur.



30x30 Lay-on | Full Perfore



60x60 Lay-on | 10 cm Border

Lay-On Metal Asma Tavan Özellikleri:

- Düz ve delikli desenlerde geniş standart kare ve dikdörtgen paneller
- Dayanıklı ve yıkanabilir polyester tozu
- Servis bakımı için kolay erişim
- Sağlam ve kolay temizlenebilir
- Yüksek ses emme ve ses zayıflama
- Geniş kapsamlı çevre seçenekleri
- En zorlu koşullarda yüksek yangın dayanımı derecelerine ulaşmak için tasarlanmıştır.
- Çevre dostu ve geri dönüştürülebilir.

Kullanılan Malzeme: Galvaniz ve Alüminyum

Kalınlık: 0,50 mm, 0,60 mm, 0,70 mm

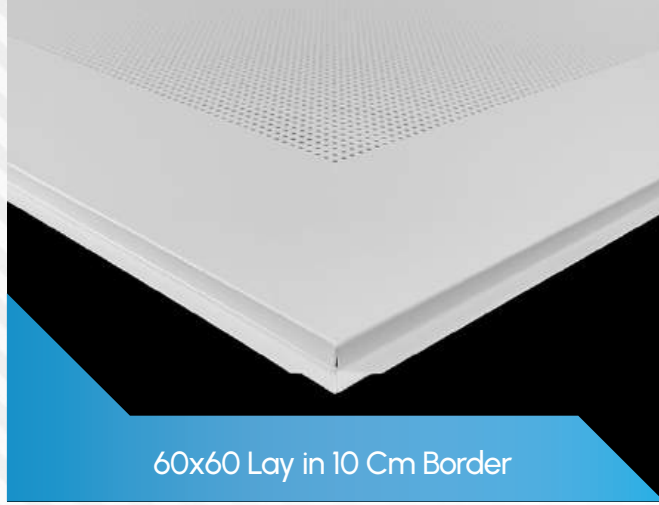
Paneller: Düz Panel, Delikli Panel ve Akustik



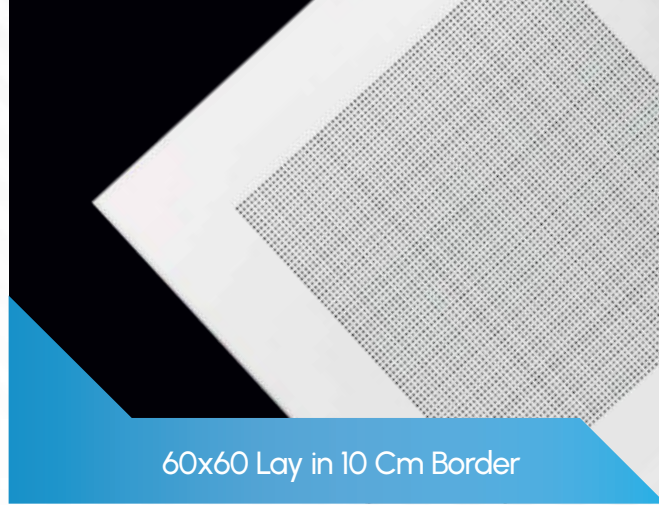
Lay-On Metal Asma Tavan

+ Lay-in Sistem Asma Tavanlar

Lay-in sistem, tavan kaplama sistemleri için kullanılan bir yöntemdir. Bu sistem, tavan panellerinin hızlı ve kolay bir şekilde kurulmasını sağlar ve genellikle ofis, ticari ve endüstriyel alanlarda kullanılır.



60x60 Lay in 10 Cm Border



60x60 Lay in 10 Cm Border

Lay-in Metal Asma Tavan Özellikleri:

- Düz ve delikli desenlerde geniş standart kare ve dikdörtgen paneller
- Dayanıklı ve yıkanabilir polyester tozu
- Servis bakımı için kolay erişim
- Sağlam ve kolay temizlenebilir
- Yüksek ses emme ve ses yalıtıma
- Geniş kapsamlı çevre seçenekleri
- En zorlu koşullarda yüksek yangın dayanımı derecelerine ulaşmak için tasarlanmıştır.
- Çevre dostu ve geri dönüştürülebilir.

Kullanılan Malzeme: Galvaniz ve Alüminyum

Kalınlık: 0,50 mm, 0,60 mm, 0,70 mm

Paneller: Düz Panel, Delikli Panel ve Akustik



Lay-in Metal Asma Tavan



Güvenilir Çözümler, Güvenilir Yaşam

Alanlar



PVC Asma Tavanlar

PVC asma tavanlar, son yıllarda popüler hale gelen modern bir tavan tasarımıdır. Bu tavanlar, polivinil klorür malzemesinden yapılmıştır ve hafif, dayanıklı, suya dayanıklı ve kolay temizlenebilir özellikleri ile bilinirler. PVC asma tavanlar, evlerde ve iş yerlerinde kullanılabilecek pratik ve şık bir tavan seçeneğidir.

+ KULLANIM ALANLARI

Evler
Okullar
Mağazalar
Hastaneler
Bankalar
Ofisler
Fabrikalar
Oteller
İş ve Alışveriş Merkezleri

+ ÖZELLİKLER

Hafif dayanıklı
Standart aydınlatma armatürleri ile kullanın
Kolay montaj, stok parçası boyutları
Parlak beyaz, sert yüzeyler
Yüksek dereceli, renk hızlı malzeme
Standart takımlara kolay montaj
Düşük profilli, parlak yüzey
Geri dönüşümlü tavan panelleri
Islak zeminde dayanıklıdır

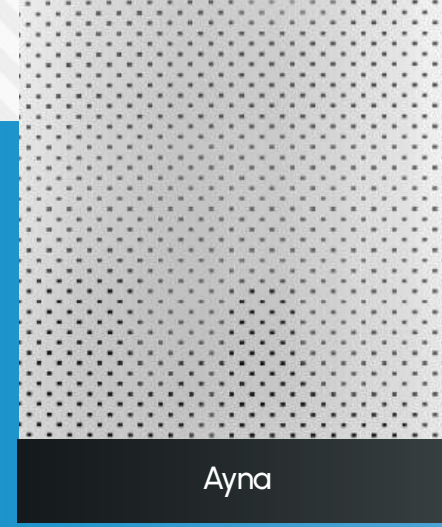


PVC Asma Tavanlar

+ TEKNİK ÖZELLİKLER

Panel Özü	PVC
Panel Ebatları	600mm-600mm
Panel Kalınlığı	7,5mm
Ön Yüzey	Renkli lazer transfer
Panel Ağırlığı	1 kg

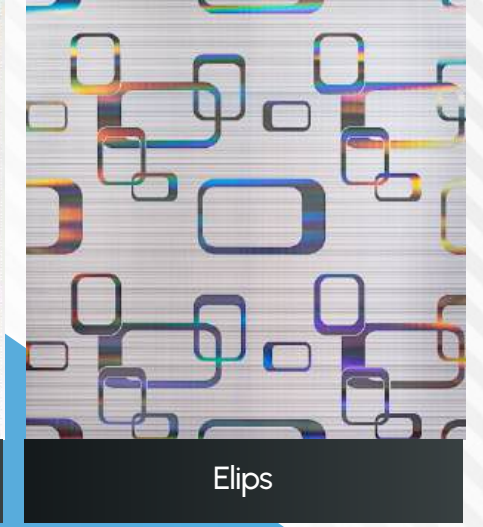
Asma Tavan Modelleri



Ayna



DC192-6-Okyanus



Elips



F-21 Elit



İnci Kare



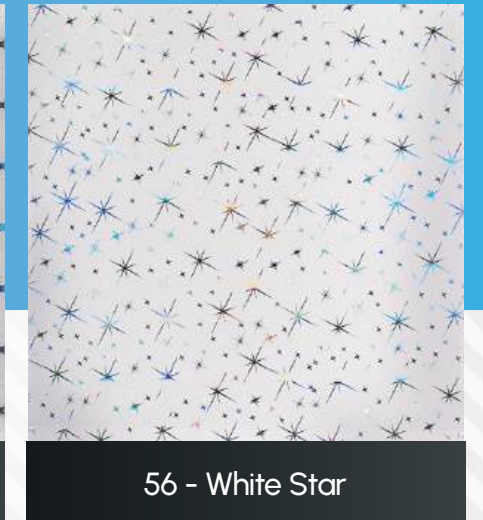
T-22 Petek



T-25 Hasır



T-26 Kare



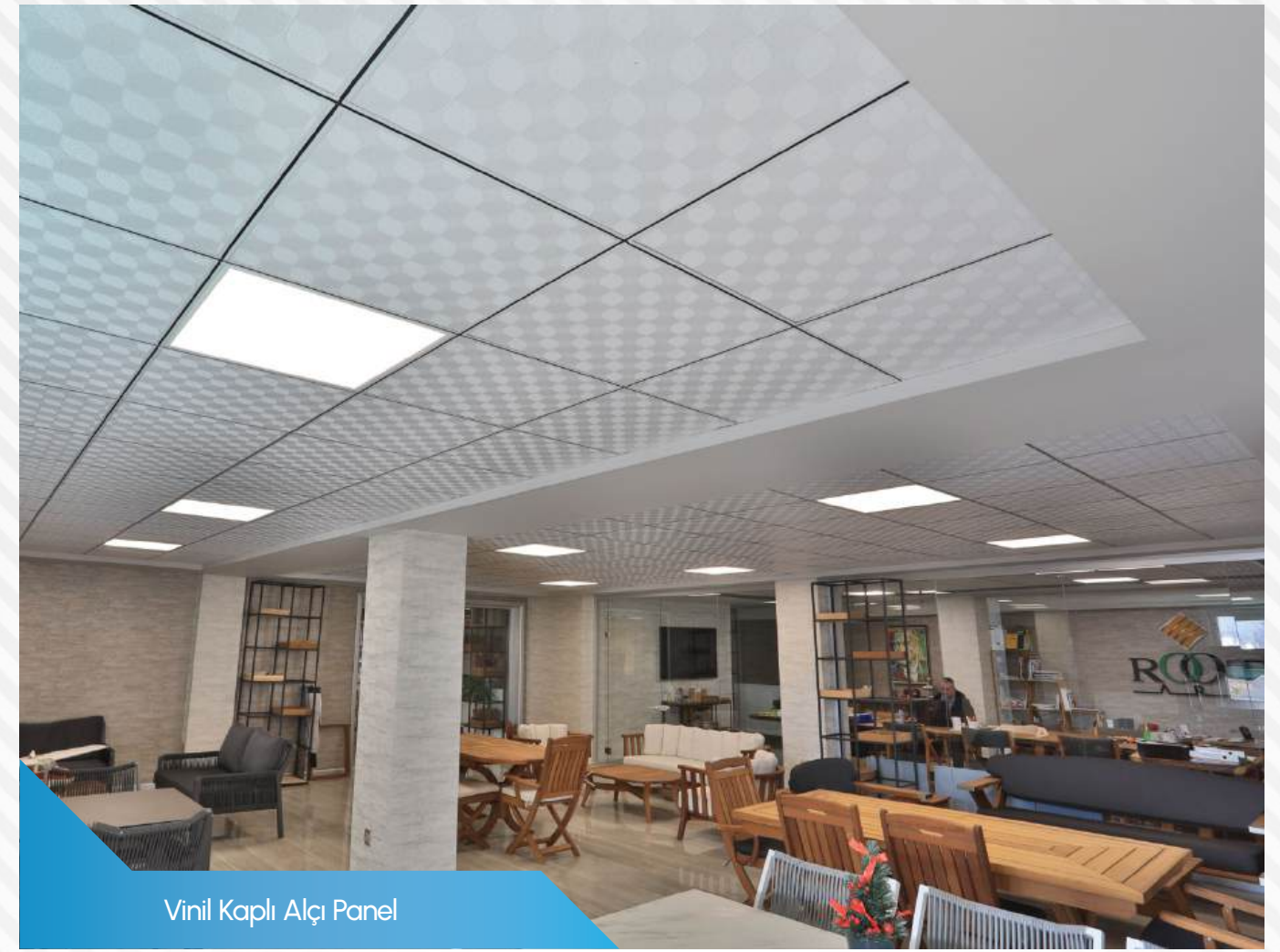
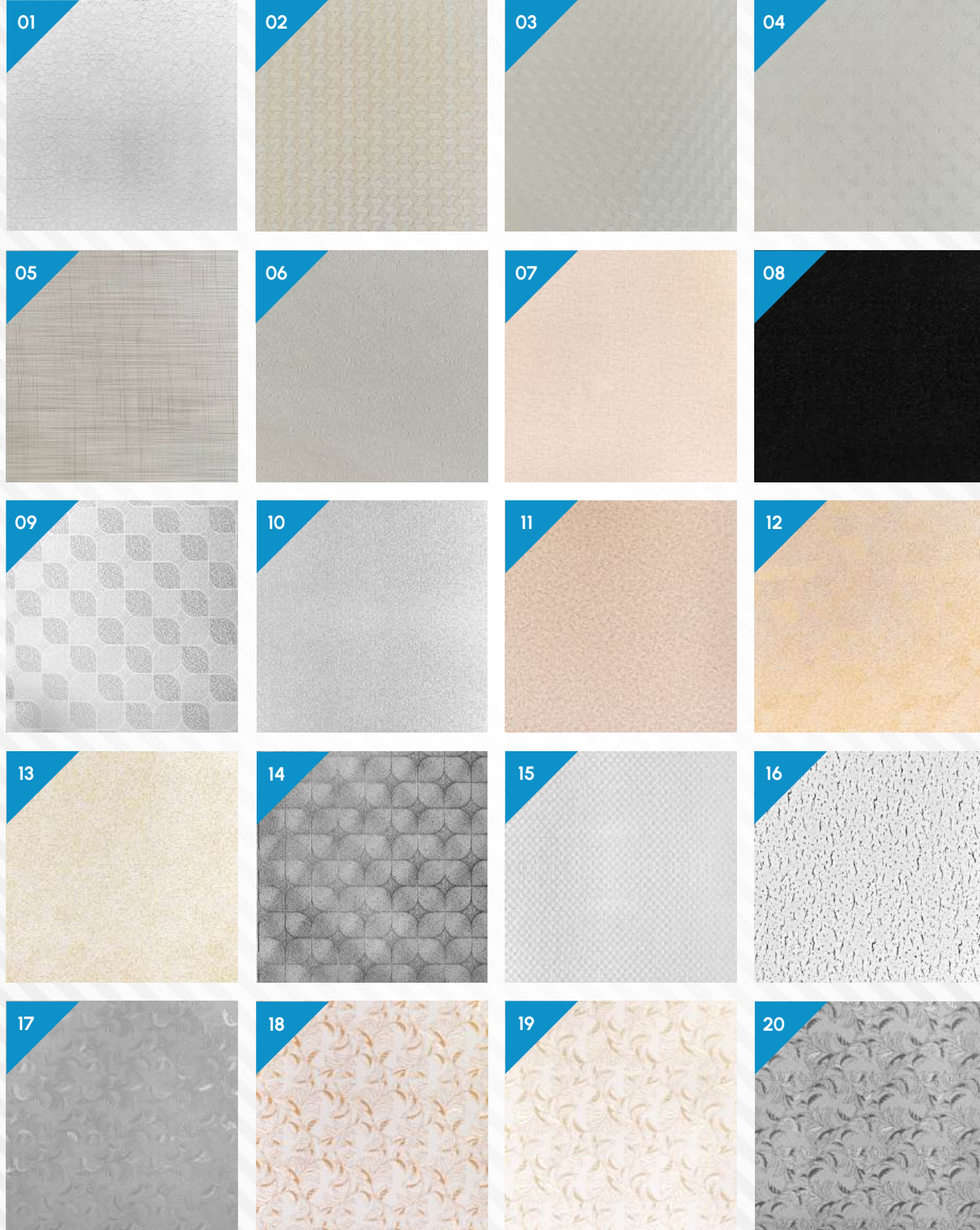
56 - White Star

Asma tavan profili, suya karşı mükemmel dayanıklılığı, dekoratif desenleri, hafifliği ve kolay montajı ile tüketicilerimizin beğenisine sunulmuştur.



Vinil Kaplı Alçı Paneller

Vinil kaplı alçı panel, son yıllarda popüler hale gelen modern bir tavan ve duvar tasarımıdır. Bu paneller, yüksek yoğunluklu alçı malzemelerinden yapılmıştır ve üzerleri vinil kaplama ile kaplanmıştır. Bu kaplama, panellerin suya, neme ve kire dayanıklı olmasını sağlar ve aynı zamanda kolay temizlenebilir hale getirir.





Petek Asma Tavanlar

Petek asma tavan panelleri, alüminyum veya çelikten yapılmıştır ve genellikle beyaz, gri veya siyah gibi nötr renklerde mevcuttur. Petek deseni, tavan yüzeyine üç boyutlu bir görünüm kazandırır ve modern bir tasarım sunar.



Petek Asma Tavanlar

+ TEKNİK ÖZELLİKLER

Ebat (mm)	600x600 mm
Hücre Aralıkları (mm)	50x50, - 75x75, - 85x85, - 100x100, - 150x150, - 200x200
Hammadde	Alüminyum
Alt Taban	10 / 15 mm
Yükseklik	40 mm
Renk	RAL Seçenekleri / Ahşap Görünümlü
Taşıyıcı Sistem	T-15 / Kendinden Taşıyıcı

Modeller

+ Alüminyum Petek Asma Tavanlar

Petek asma tavanlar son yıllarda popüler hale gelen modern bir tavan tasarımıdır. Bu tavanlar, ızgara şeklindeki petek deseni ile dikkat çekerler ve özellikle ticari alanlarda sıklıkla kullanılırlar. Petek asma tavanlar, ofisler, alışveriş merkezleri, restoranlar ve oteller gibi ticari alanlarda kullanılabilecek pratik ve şık bir tavan seçeneğidir.



Alüminyum Petek Asma Tavan



Alüminyum Petek Asma Tavan



Popüler ve
Modern
Tavanlar

Clip-In Metal Asma Tavan



Mesh Asma Tavanlar

Mesh asma tavanlar, son yıllarda popüler hale gelen modern bir tavan tasarımıdır. Bu tavanlar, birbirine bağlı çapraz tellerden oluşan bir ağ yapısından oluşur ve üzerine gergi tavan panelleri monte edilir. Mesh asma tavanlar, minimalist ve estetik bir görünüm sunarlar ve iç mekanlara modern bir hava katarlar.

+ KULLANIM ALANLARI

Ofisler
Toplantı Salonları
Koridorlar
Konferans Merkezleri
Müzeler
Spor Stadyumları
Okullar
Kütüphaneler
Havaalanları

+ ÖZELLİKLER

Güçlü görsel etki
Mükemmel hava sirkülasyonu ve ışık.
Esnek ve tavandan duvara kesintisiz geçiş yapabilme
Yanmaz, darbeye dayanıklı
Havalandırma özellikleri
Ekonomik
Düşük rüzgar direnci
Ekran ve koruma özellikleri
Tek parça yapı



Petek Asma Tavanlar

+ TEKNİK ÖZELLİKLER

Ham madde	Alüminyum / Dkp Sac / Galvaniz Sac / Paslanmaz Çelik
Ebat (En)	600 mm / Özel Ebatlar
Ebat (Boy)	600 mm – 1200 mm / Özel Ebatlar
Hücre Aralıkları	8x16, 12x28, 13x30, 14x42, 20x40, 20x50, 20x60, 23x60, 25x75, 33x100, 35x75, 50x115, 75x150,
Kaynak ve Çerçeve Tipi	Tip 1 Dıştan – Tip 2 İçten – Tip 3 Dikey – Tip 4 Ütülü Çerçevesiz – Tip 5 Ütülü Çerçeve Puntalı – Tip 6 İki kenar Çerçeve Puntalı
Sistem	Hook-on / T Sistemler / Duvar Sistem

Modeller

+ Hook On Mesh Asma Tavanlar

Gizli taşıyıcılara bağlanmak için farklı boyutlarda ve kalınlıklarda L ve J panelleri kullanılır. Yaygın olarak kullanılan bir asma tavan sistemidir.



Hook on Mesh Asma Tavan

Hook On Mesh Asma Tavan Özellikleri:

- Bağlama Raf sisteminde, Ana L taşıyıcıya sabitlenmiş J taşıyıcı sistemi gizlenir.
- Kombine detaylarla doğal bir görünüm veren asma tavan sistemidir.
- Montaj ve de montaj kalitesi ile müdahale durumuna büyük kolaylık sağlar.
- Standart renklere ek olarak, özel renk tercihleri için farklı Ral renk seçenekleri de mevcuttur.
- Standart boyutların aksine, farklı boyutlarda delikli ve gözenekli paneller kullanılarak israf oranı en aza indirilebilir.
- Servis borularına ve elektrik tesisatına erişimde önemli kolaylık sağlar.
- Takılması, sökülmesi ve temizlenmesi son derece kolaydır.
- Darbelere dayanıklı ve güçlü bir yapıya sahiptir.



Hook on Mesh Asma Tavan



Hook on Mesh Asma Tavan

+ Clip-In Mesh Asma Tavanlar

Alüminyum ya da sıcak daldırma galvanizli saclardan üretilen, korozyona dayanıklı, homojen yapılı, A1 yangın sınıfında, elektrostatik toz boyama ile istenen RAL rengine boyanabilir panellerdir. İhtiyaca uygun ebat ve sac kalınlıklarında, perfore ya da düz yüzeyleri olabilir. Farklı taşıyıcı sistemlere uygun kenar detayı alternatifleri mevcuttur.



Clip-In Mesh Asma Tavanlar



Clip-In Mesh Asma Tavanlar

Clip-In Mesh Asma Tavan Özellikleri:

- Malzeme yapısından dolayı uzun ömürlüdür.
- Fırın boya özelliği ile uzun süre kalıcı canlı renkler elde edilir.
- Hijyeniktir ve anti bakteriyel boya seçeneği ile bakteri barındırmayan özellik sağlanabilir.
- Nem dayanımı diğer tavanlara göre çok daha yüksektir.
- Perfore ve şilte ile akustik kalitesi artırılabilir.
- A1 sınıfı yangın dayanımına sahiptir.
- Hafiftir, binalara ekstra yük getirmez.
- Montajı ve Demontajı kolaydır. Tesisata erişimi kolaylaştırır.
- İşçilik ve zaman tasarrufu sağlar.
- Elektrik mekanik ve havalandırma gibi tesisatın gizlenmesini sağlar.



Clip-In Mesh Asma Tavanlar

+ Lay-On Mesh Asma Tavanlar

Alüminyum ya da sıcak daldırma galvanizli saclardan üretilen, korozyona dayanıklı, homojen yapılı, A1 yangın sınıfında elektrostatik toz boyama ile istenen RAL rengine boyanabilir panellerdir. İhtiyaca uygun ebat ve sac kalınlıklarında, perfore ya da düz yüzeyleri olabilir. Farklı taşıyıcı sistemlere uygun kenar detayı alternatifleri mevcuttur.



Lay-On Mesh Asma Tavanlar



Lay-On Mesh Asma Tavanlar

Lay-On Mesh Asma Tavan Özellikleri:

- Malzeme yapısından dolayı uzun ömürlüdür.
- Fırın boya özelliği ile uzun süre kalıcı canlı renkler elde edilir.
- Hijyeniktir ve anti bakteriyel boya seçeneği ile bakteri barındırmayan özellik sağlanabilir.
- Nem dayanımı diğer tavanlara göre çok daha yüksektir.
- Perfore ve şilte ile akustik kalitesi artırılabilir.
- A1 sınıfı yangın dayanımına sahiptir.
- Hafiftir, binalara ekstra yük getirmez.
- Montajı ve Demontajı kolaydır. Tesisata erişimi kolaylaştırır.
- İşçilik ve zaman tasarrufu sağlar.
- Elektrik mekanik ve havalandırma gibi tesisatın gizlenmesini sağlar.



Lay-On Mesh Asma Tavanlar



Baffle Asma Tavanlar

Baffle asma tavanlar son yıllarda popüler hale gelen modern bir tavan tasarımıdır. Bu tavanlar, asma tavanın altına monte edilen, ahşap veya metal gibi malzemelerden yapılmış baffle panellerle oluşturulur. Baffle paneller, tavanın yüzeyinde üç boyutlu bir görünüm oluşturarak, akustik yalıtım sağlamak ve görsel olarak estetik bir görüntü elde etmek için kullanılır.



Petek Asma Tavanlar

+ TEKNİK ÖZELLİKLER

Hammadde	Alüminyum ve Galvaniz Sac
Kalınlık	0,40 mm-0,60 mm
Alt Taban	20 mm-300 mm
Yükseklik	50 mm-200 mm
Taşıyıcı Sistem	Tırnaklı (Opsiyonel Hook-on Ana L Taşıyıcılı)
Renk	RAL Seçenekleri ve Ahşap Görünümlü
Aks Aralığı	40 mm-300 mm

BAFFLE

Asma Tavanlar



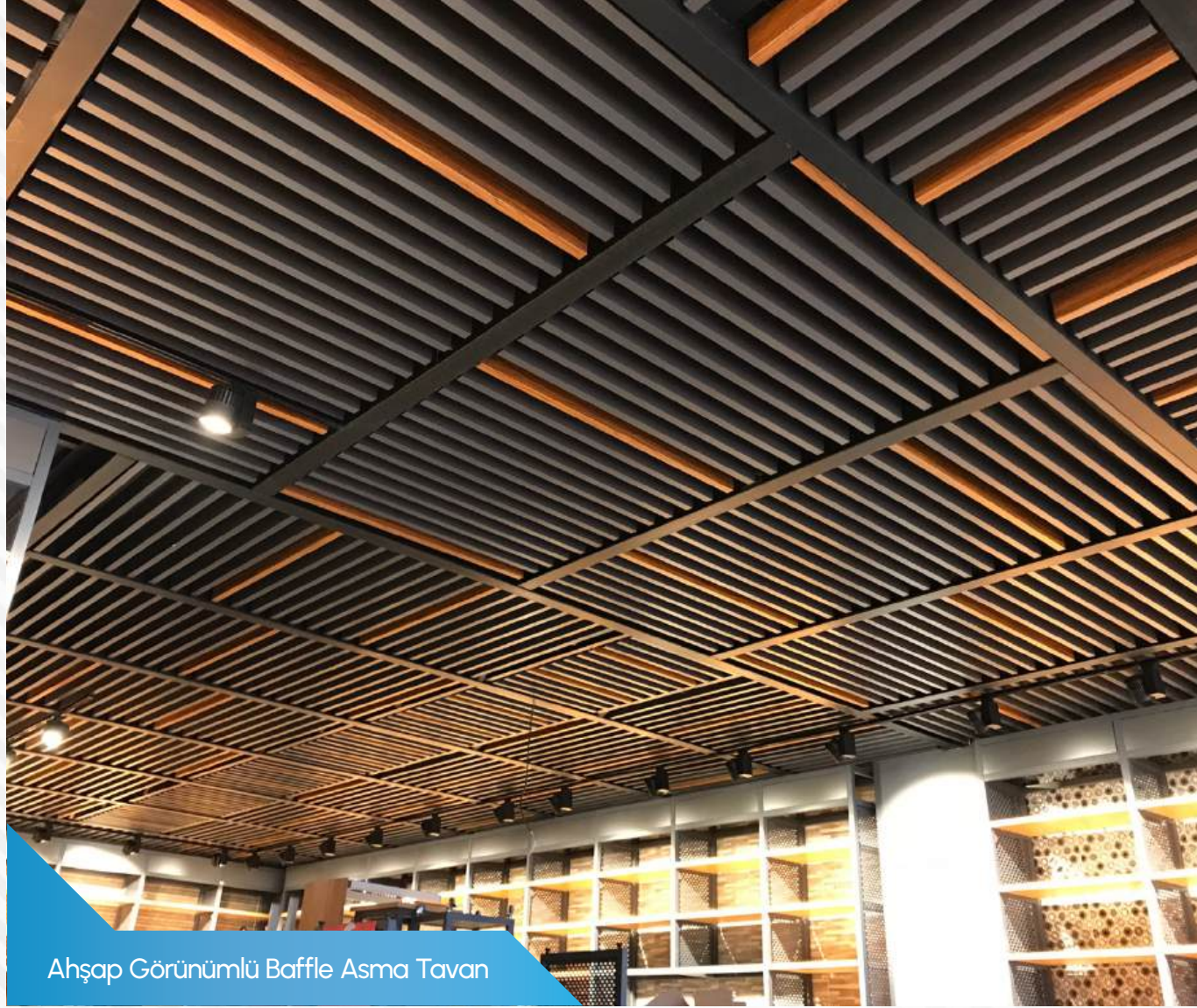
Estetiğin
Güven ve
Kalite ile

Buluşma

Modeller

+ Ahşap Görünümlü Baffle Asma Tavanlar

Taşıyıcıya kolayca sabitlenmelerini sağlayan önceden sabitlenmiş klipslere sahip ahşap panellerden oluşur. Tamamen benzersiz bir görünüm elde etmek için çeşitli panel genişlikleri birlikte sırayla birleştirilebilir. Sistemin kurulumu kolaydır ve plenuma erişim kolaylığı için tamamen monte edilebilir. Baffle ahşap asma tavan sistemi, sahada tam olarak desteklenen ölçüye göre hazırlanmış bir çözümdür. Sistem, montaj süresini ve maliyetini önemli ölçüde azaltan şantiyede kesim ayarı gerektirmez. Panel ve aralık boyutu tamamen özelleştirilebilir olduğu için çok sayıda tasarım mümkündür.



Ahşap Görünümlü Baffle Asma Tavan

Ahşap Görünümlü Baffle Asma Tavan Özellikleri:

- Kamu binalarının iç mekanlarında çok popülerdir.
- İç mekânın mevcut stilini vurgulayabilecek veya ana odak noktası haline gelebilecek herhangi bir kompozisyon fikrini uygulamanıza izin veren çok çeşitli baffle ahşap paneller, çıtalar, kesonlar ve diğer malzemeler sunar. Yapılar çeşitli ahşap türlerinden yapılabilir ve benzersiz bir desene sahip olabilir.
- Ses yalıtımı için artan gereksinimlere sahip odalarda aktif olarak kullanılmaktadır.
- Yüzeyin özel olarak hazırlanmasına gerek yoktur, bu nedenle iş fazla zaman almaz. Asma tavan kullanımı, geniş bir alanın düz yüzeylerini mümkün olan en kısa sürede kaplamayı mümkün kılar.
- Taban yüzeyindeki kusurları ve kusurları kolayca kapatabilir ve ayrıca elektrik sistemlerini, havalandırma, ısıtma ve iklimlendirme sistemlerini gizleyebilir.

+ Statik Boyalı Baffle Asma Tavanlar



Statik Boyalı Baffle Asma Tavan



Statik Boyalı Baffle Asma Tavan

Anti-Mikrobiyal boya sayesinde, panel yüzeyindeki bakteri oluşumunu engellemede yüksek performans sağlanır. Boya öncesinde, hassas yüzey temizliği ve fosfat kaplaması uygulanır. 6 robot kollu elektro static system sayesinde minimum 60 mikron boya panele uygulanır ve 180 mt uzunluğundaki fırında pişirilir. Tüm boyama işlemi otomatik olarak bilgisayar kontrolünde gerçekleşir.



Lay-On Mesh Asma Tavanlar

+ Alüminyum Baffle Asma Tavanlar



Alüminyum Baffle Asma Tavan



Alüminyum Baffle Asma Tavan

Alüminyum baffle asma tavan panelleri; tavanda farklı ölçülerde dikey olarak asılan metal panellerdir. Doğrusal dikey tasarım, tavan arasındaki havanın sirkülasyonunu sağlarken, farklı ebat ve panel mesafeleri sayesinde tavanda bulunan elektrik ve mekanik tesisatlarını gizleme imkanı verir.



Alüminyum Baffle Asma Tavan

+ Galvaniz Baffle Asma Tavanlar



Galvaniz Baffle Asma Tavan



Galvaniz Baffle Asma Tavan

Galvaniz hammaddeden imal edilen, özel tırnaklı taşıyıcı eleman ve aksesuarla monte edilen doğrusal panellerden oluşan Asma Tavan çeşididir. Yan duvarlardan bağımsız olarak sadece taşıyıcı sistem ile montaj yapılarak yüzer bir tavan uygulaması da elde edilebilir. Üretiminde kullanılan malzeme yanmaz ve rutubete karşı dirençlidir. Tavanın görünmesi kolaydır, bina altyapısına yapılacak değişiklikler için çok uygundur.



Galvaniz Baffle Asma Tavan



Taşıyünü Asma Tavanlar

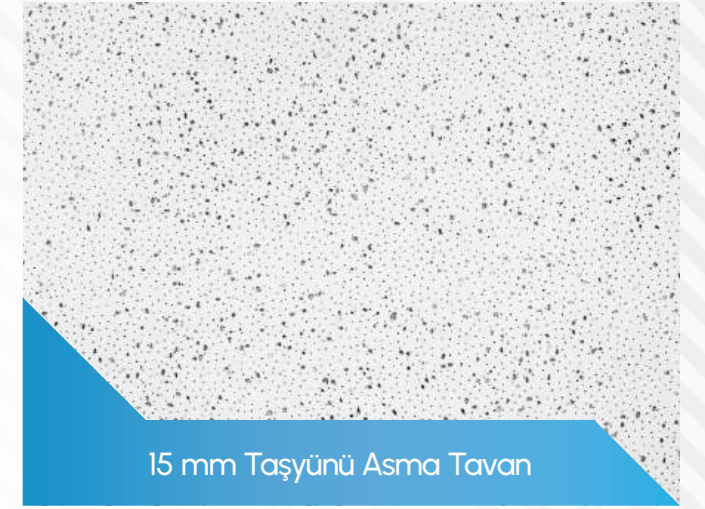
Taşıyünü asma tavanlar, ses yalıtımı, ısı yalıtımı ve yangın dayanıklılığı gibi özellikleri nedeniyle popüler bir tavan seçeneğidir. Bu tavan tasarımı, çatılarda, duvarlarda, zeminlerde ve tavanlarda yalıtım amaçlı olarak kullanılan taşıyünü malzemeden yapılmış panellerle oluşturulur.



Taşıyünü Asma Tavan Özellikleri:

- İçerisinde yer alan malzemelerden dolayı insan sağlığı açısından zararlı değildir.
- Tavan bölümlerinde oluşabilecek %70, %95 ve %100 oranlarında ki nem ve rutubete dayanıklılık gösterebilmektedirler.
- Ses yalıtım özelliğine sahip olduğundan dolayı uygulanan mekan içerisinde ki seslerin daha net olmasını sağlar.
- Monte edilmediğinden dolayı taşınma vb. durumlarda taşınabilmektedir.
- Asma tavanda tadilat yapılması gerektiğinde tadilat işlemlerinin kolay bir şekilde tamamlanmasına yardımcı olur.
- Ortamda oluşan sigara dumanı, kir, toz ve dumanlı havayı yutarak mekanda ki havanın temizlenmesini sağlar.
- Standart renk beyazdır. Fakat müşterinin isteğine bağlı olarak özel renk ile üretilebilir.
- Gerekliği zamanlarda boyanabilme özelliğine sahiptirler.
- İçerisinde ki maddelerden dolayı yangın olaylarında ateşe karşı dayanıklılık gösterir.
- Farklı özelliklerde kenar bitiş ayrıntısı ve taşıyıcı ayrıntısına sahiptir.
- Sarkmalı ve düz panel çeşitleri bulunmaktadır.
- Normal tavanlara göre ortamda ki ışığı daha fazla yansıtmaktadır.
- Paneller ile tavan arasında belirli bir mesafe vardır. Mesafe sayesinde ortamda ki ısı dengelenir.
- Çevre dostudur.

+ 15 mm Taşıyünü Asma Tavanlar



+ 13 mm Taşıyünü Asma Tavanlar



AKSESUARLAR



Küçük Dokunuşlar, Göz Alıcı *Tasarımlar*



SUN
EXPO



Aksesuarlar

Asma tavan aksesuarları, asma tavan sistemlerinin montajı ve işlevselliği için kullanılan çeşitli parçaları ifade eder. Bu aksesuarlar, tavan panellerinin montajı, aydınlatma, havalandırma, ses yalıtımı ve diğer fonksiyonların yerine getirilmesi için kullanılır.



Çift Yaylı Askı Makası



Baskı Takozu



Çiftli Yay



Clip in Klips



Çelik Dübel



Clip in Ekleme Parçası



Aksesuarlar



Clip in Askı Masası



www.
sunexpo
.com.tr



Dekoratif PVC Asma Tavanlar

Dekoratif PVC asma tavanlar, modern ve estetik bir tavan tasarımı sağlayan popüler bir seçenektir. Bu tavan tasarımı, PVC malzemeden yapılmış panel veya levhaların, asma tavan profilleriyle birlikte kullanılmasıyla oluşturulur. Dekoratif PVC asma tavanların avantajları arasında, hafif olması, nem dayanıklılığı, kolay temizlenebilirlik, suya dayanıklılık, uzun ömürlülük ve çeşitli renk ve desen seçenekleri yer alır. Ayrıca, PVC malzemenin özellikleri nedeniyle, bu tavan tasarımı yangın dayanıklılığına da sahiptir.



Dekoratif PVC Asma Tavanlar

+ KULLANIM ALANLARI

Banyo
Tuvalet
Mutfak
Bodrum
Garaj

+ ÖZELLİKLER

Hafif dayanıklı
Standart aydınlatma armatürleri ile kullanın
Kolay montaj, stok parçası boyutları
Parlak beyaz, sert yüzeyler
Yüksek dereceli, renk hızlı malzeme
Standart takımlara kolay montaj
Düşük Profilli, parlak yüzey
Geri dönüşümlü tavan panelleri

DEKORATİF
PVC Asma Tavanlar

İşi Uzmanına Birakın, Konforun

Tadını çıkarın!

 **SUNEXPO®**
Asma Tavan Sistemleri

www.sunexpo.com.tr



Taşıyıcı Sistemleri

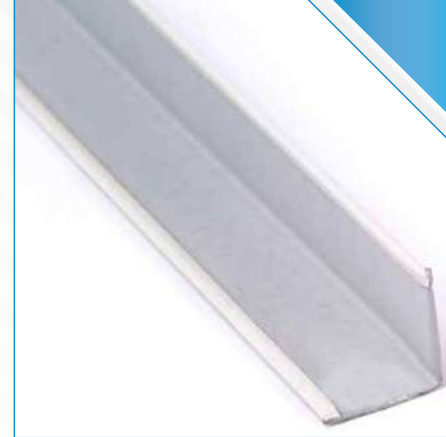
Asma tavan taşıyıcı sistemleri, kurulumu kolaydır ve tavan panellerinin güvenli bir şekilde yerleştirilmesini sağlar. Bu sistemler, tavan panellerinin düzgün bir şekilde monte edilmesine, tavanın dengeli bir şekilde dağıtılmasına ve düzgün bir görünüm sağlanmasına yardımcı olur.



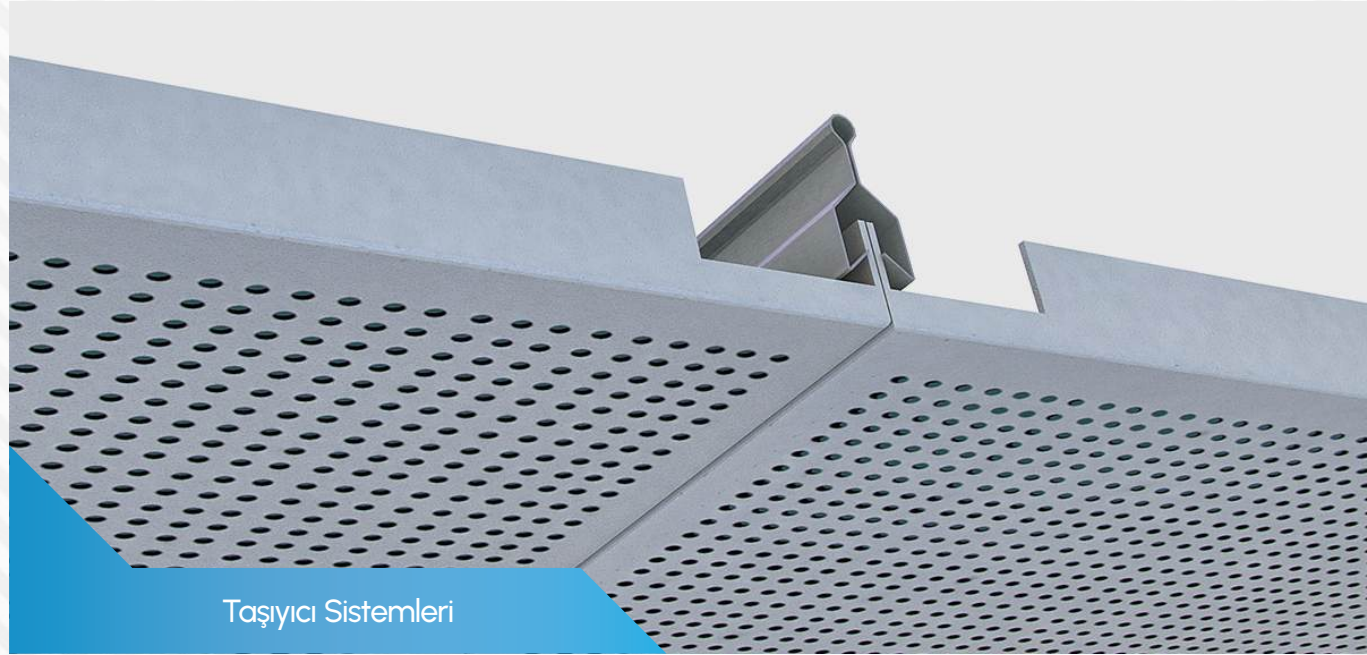
Ana Taşıyıcı



Tali Taşıyıcı



L Köşe



Taşıyıcı Sistemleri

+ TEKNİK ÖZELLİKLER

Ana Taşıyıcı	35x24x3600x0,35 mm
Tali Taşıyıcı	26.5x24x1200x0,35 mm
Tali Taşıyıcı	26.5x24x600x0,35 mm
Tali Taşıyıcı	26.5x24x300x0,35 mm
L Köşe Profili	20x20x3000x0,40 mm
Askı Teli	50 cm- 100 cm

+ T-24 Taşıyıcı (Kanallı) Sistemler

Sunexpo T24 kanallı taşıyıcı profilleri en çok tercih edilen asma tavan taşıyıcı sistemidir. Sistem ürün kilitleme özelliği sayesinde, hiçbir yardımcı aparata gerek kalmadan kolayca monte ve demonte edilebilmektedir



Sunexpo olarak
T-24 Kanallı taşıyıcı profiller kendi üretimimizdir.

+ TEKNİK ÖZELLİKLER

Ana Taşıyıcı	35x24x3600x0,35 mm
Uzun Tali Taşıyıcı	(Tek delikli / single hole) 32x24x1200x0,32mm (Üç delikli / three holes) 32x24x1200x0,32mm
Kısa Tali Taşıyıcı	(Deliksiz / imperforate) 32x24x0600x0,32mm (Tek delikli / single hole) 32x24x0600x0,32mm (Deliksiz / imperforate) 32x24x0300x0,32mm
Tali Taşıyıcı	26.5x24x300x0,35mm
L Köşe Profili	20x20x3000x0,40 mm
Askı Teli	50 cm - 100 cm

+ T-15 Taşıyıcı Sistemler

T-15 Standart Sistem T-15 Taşıyıcı sistem profilleri, kilitleme sistemi yönünden özel olarak dizayn edilmiş olup, metal tavan, taş yünü karolam, cam yünü gibi birçok asma tavan sisteminde gereksinimlerinizi karşılar. T-15 taşıyıcı sistem profilleri yüksek taşıma kapasitesine sahiptir. Sistem, kilitleme yapısı sayesinde kolaylıkla kendisi dengeler, tali taşıyıcıların ana taşıyıcıları ile tek taraflı olarak birleştirilmesi sayesinde küçük mekanların yanında çok büyük mahaller içinde uygulama kolaylığı sağlamaktadır. Korozyona dirençli sıcak daldırma galvanize çelikten üretilir. Uzun ömürlüdür, görünümünü yıllarca korur. Panel ve askı sistemi arasında temas aşınması olmaz.

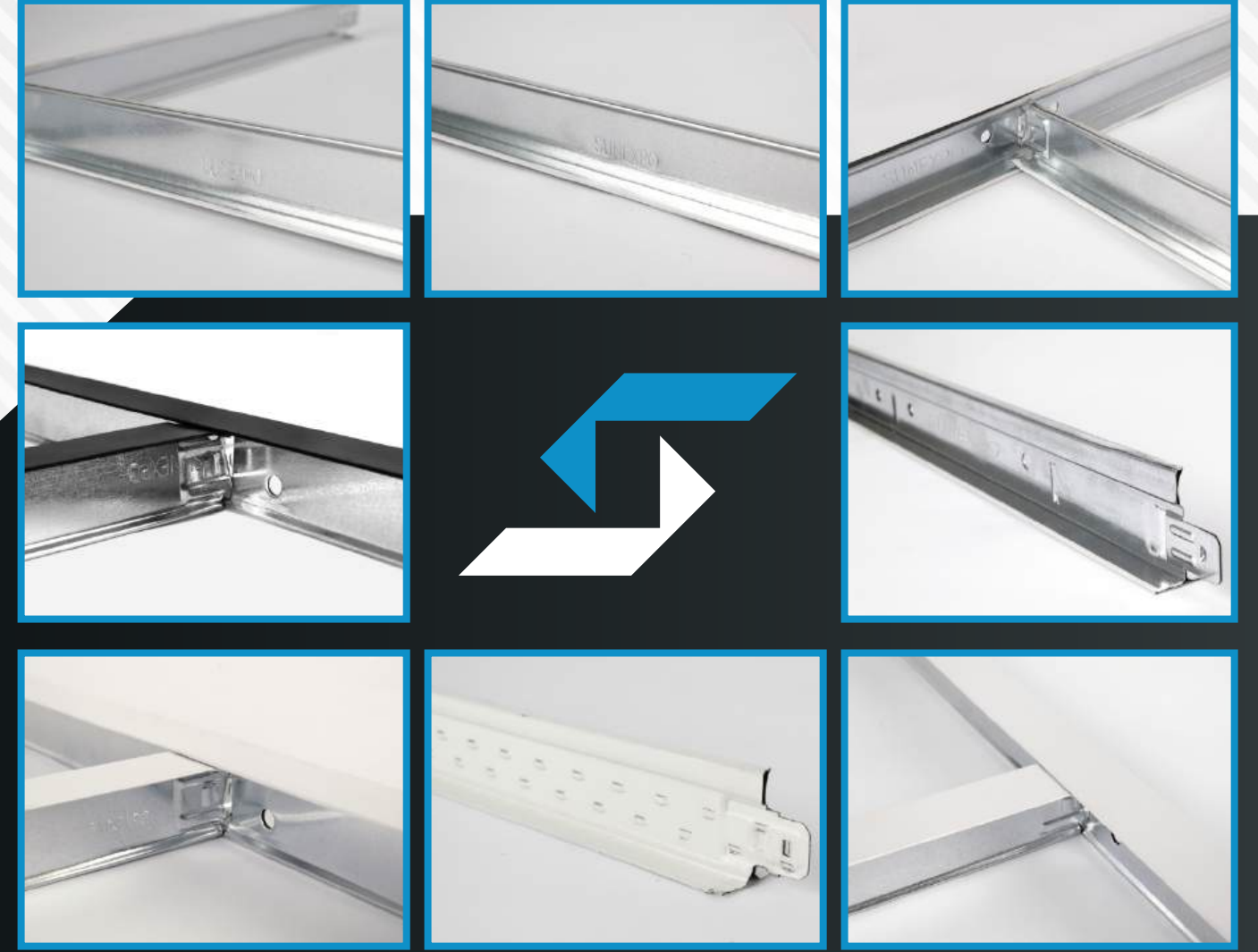


+ TEKNİK ÖZELLİKLER

Ebat (En)	15 mm
Ebat (Boy)	3600 mm - 1200 mm - 600 mm
Renk	Siyah - Beyaz - Ahşap

+ T-24 Taşıyıcı Sistemler

Montaj sırasında kendisini dengeleyebilen T24 sistem, profillerin geçme kilit sistemiyle ile bağlantı yerlerinden kilitlenmesi suretiyle karolaj sistemi oluşturur. Sistem çeşitli plaka tipleri ve ebatlarında, en küçük mekânların yanında çok büyük mahaller için de uygulama kolaylığı sağlamaktadır. Bu nedenle işyerleri ve ofisler gibi küçük mekânlarda uygulanabileceği gibi kamu binalarında, alışveriş merkezlerinde, hastanelere, eğitim kurumlarında da uygulanabilmektedir. Yüksek yük taşıma kapasitesi sayesinde sağlam, yanına dayanıklı, mekâna estetik katan bir malzemedir.



+ KULLANIM ANALİZİ

Malzeme	30x30 modülasyon	30x60 modülasyon	60x60 modülasyon	60x120 modülasyon
T-24 3600 ana taşıyıcı	0,83 mt/m2	0,83 mt/m2	0,83 mt/m2	0,83 mt/m2
T-24 1200 uzun tali taşıyıcı	3,32 mt/m2	1,67 mt/m2	1,67 mt/m2	1,67 mt/m2
T-24 600 kısa tali taşıyıcı	-	2,50 mt/m2	-	-
T-24 300 kısa tali taşıyıcı	2,50 mt/m2	-	-	-
T-24 I köşe profili	0,83 mt/m2	-	0,50 mt/m2	0,60 mt/m2



Alçıpan Profilleri

Alçıpan profilleri, asma tavan ve iç duvarların inşasında kullanılan bir malzemedir. Bu profiller, alçıpan levhaları birbirine bağlayarak tavan veya duvar yüzeylerini oluştururlar.

+ Tavan C Profilleri



Tavan C Profilleri

+ Tavan U Profilleri



Tavan U Profilleri



Geniş ürün portföyümüz ile *Hizmetinizdeyiz*





Vida Grupları

Bir dik üçgenin uzun dik kenarı bir silindir çevresine tabanı boyunca sarıldığı zaman üçgenin hipotenüsü silindir üzerinde bir helis(eğri) çizgi oluşturur. Bu helis çizgi boyunca silindir üzerine üçgen, kare, trapez v.b şekillerde eşit aralıklarla kanal açılırsa meydana gelecek profile vida denir. Vidalar bilhassa bağlantı elemanlarının dişli kısımlarını oluşturan bölümler olarak her alanda günlük hayata girmiş makine elemanlarıdır.



Vida Grupları

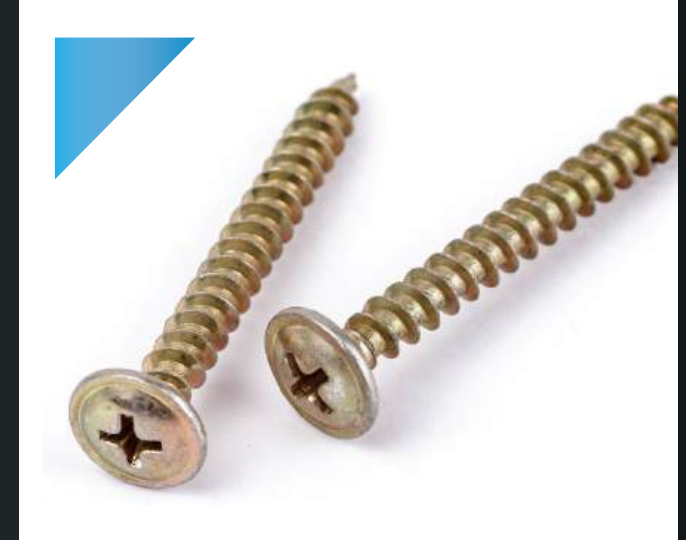


Vida Grupları



Vida Grupları

+ Plastik Dübel ve Vida Seti



VIDALAR

Asma tavan vidaları, kullanılan malzemeye ve tavana yapılacak yüksekliğe göre değişen farklı uzunluklarda gelir.

+ Sunta Vidası



Sunta Vidası

+ Matkap Uçlu Alçıpan Vidası

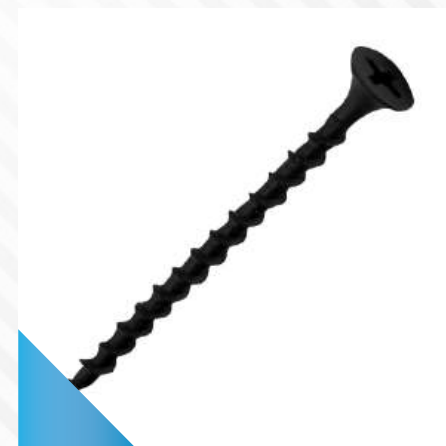


Matkap Uçlu Alçıpan Vidası

+ Sivri Uçlu Alçıpan Vidası



Sivri Uçlu Alçıpan Vidası



Sıva Filesı ve Derz Bantları

Sıva filesi, sıva yüzeyine yapıştırılan bir çeşit filedir. Sıva işlemi sırasında duvar veya tavan yüzeyine uygulanan sıva, sıva filesi üzerinden geçirilir. Bu sayede sıva, sıva filesi ile birlikte daha dayanıklı bir yüzey oluşturur. Sıva filesi, genellikle cam elyafından yapılmıştır ve çeşitli genişliklerde ve uzunluklarda bulunur.

+ Derz Bandı



Derz Bandı

+ İç Cephe 75 gr Sıva Filesı

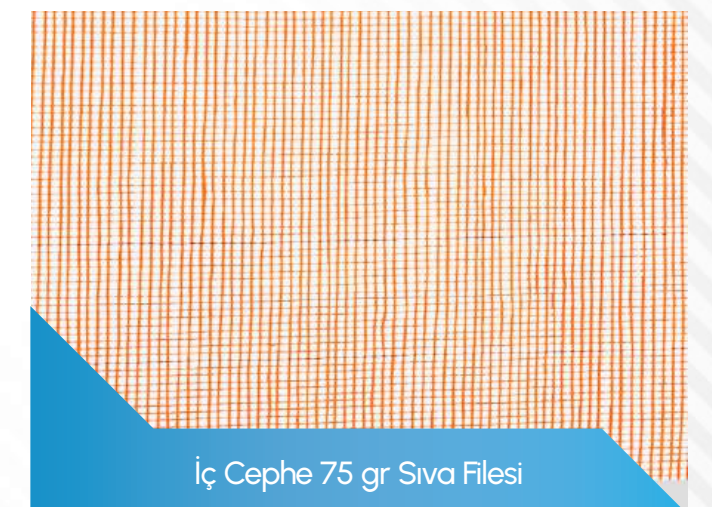


İç Cephe 75 gr Sıva Filesı

+ Derz Bandı



Derz Bandı



İç Cephe 75 gr Sıva Filesı



Sivri Uçlu Alçıpan Vidası



Merkez

Sağlıklı Mah. Osb 2 Cad. Laçın Dış Ticaret Blok No:56 No:Z1 Tarsus | MERSİN
0 530 151 81 21

Fabrika Satış Mağazası

223. Cadde 9509/2 Çukurova | MERSİN
0 551 384 32 86

İstanbul Şube

Akçaburgaz Mah. Muhsin Yazıcıoğlu Cad. No: 39 Kat: -3 Esenyurt | İSTANBUL
0 542 779 73 36

İstanbul Branch Office

Çakmaklı Mah. Hadımköy Yolu Cad. Altunkent İş Merkezi Kat: 4 No: 15 Büyükçekmece | İSTANBUL
0 542 779 73 36

İzmir Şube

Egemenlik Mah. 6106/17 Sk No: 12/A Işıkkent Bornova | İZMİR
0 549 118 01 44

Diyarbakır Şube

Çelikevler Mah. 3007 Sk. No: 43 Yenişehir | DİYARBAKIR
0 543 779 73 35



info@sunexpo.com.tr