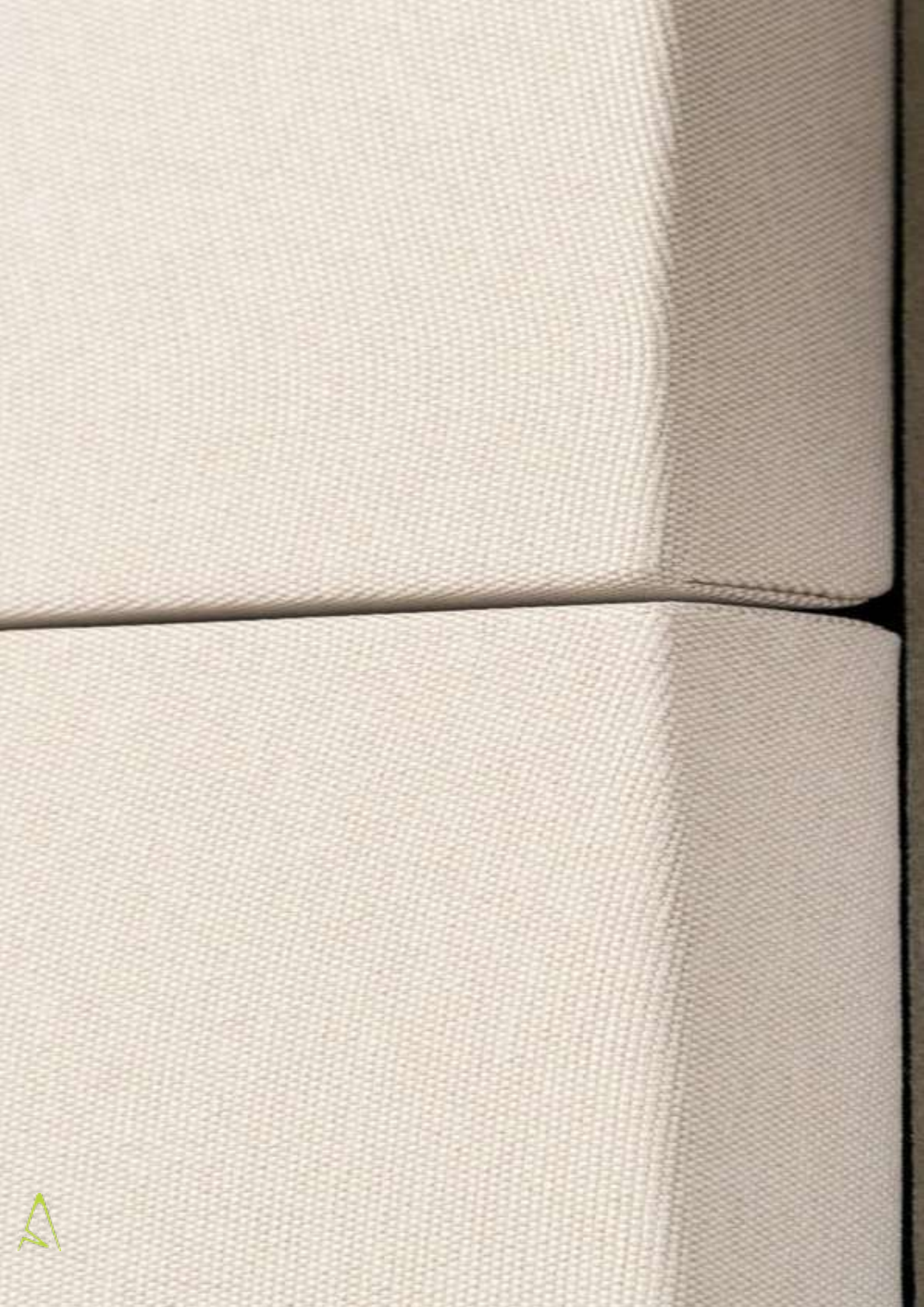


AKUSTIK FABRIC PANEL





HAKKIMIZDA

Akustik Mimarlık olarak ses yalıtımı ve akustik alanında 12 yılı aşkın deneyimi ile ses ve mekânın mükemmel uyumunu sağlayarak yaşam alanlarınızı daha konforlu, verimli ve estetik hale getirmek için varız. Akustik mühendislik ile mimariyi birleştirerek, sesin olduğu her alanda yenilikçi çözümlerle ortamı optimize ederek yankı ve gürültü kirliliğini engelleyip, ses yalıtımını en üst seviyeye taşıyoruz.

Yılların deneyimi ve uzman ekibimizle, her projede müşterilerimizin ihtiyaçlarına özel çözümler sunuyor, sadece estetik değil aynı zamanda işlevsel akustik tasarımlar üretiliyoruz. Ofislerden sinema salonlarına, konser salonlarından okullara, fabrikalardan işletmelere kadar farklı alanlarda, sese müdahale ediyor, yön veriyor yaşam konforunuza katkı sağlıyoruz.

Vizyonumuz, akustik tasarımın mekânın ruhuna ve işlevselliğine kattığı değeri her geçen gün daha fazla insanla buluşturmak. Yenilikçi çözümlerimiz ve deneyimli altyapımız ile her projede mükemmelliği hedefliyoruz.



İÇİNDEKİLER

Akustik Fabric Panel	6
Duvar Akustik Kumaş Paneller	8
Standart Akustik Kumaş Paneller	10
Geometrik Akustik Kumaş Paneller	11
Dairesel Formda Akustik Kumaş Paneller	12
Altıgen Formda Akustik Kumaş Paneller	14
Üçgen Formda Akustik Kumaş Paneller	16
Özel Formlarda Akustik Kumaş Paneller	18
Pahlı Kesim Akustik Kumaş Paneller	19
3D Akustik Kumaş Paneller	20
Tavan Akustik Kumaş Paneller	22



- 24** Canopy Tavan Akustik Yüzer
Kumaş Paneller
- 25** Standart Ebat Canopy Tavan
Akustik Kumaş Paneller
- 26** Geometrik Canopy Akustik Tavan
Kumaş Paneller
- 27** Dairesel Formda Canopy Akustik
Kumaş Paneller
- 28** Altıgen Formda Canopy Akustik
Kumaş Paneller
- 29** Üçgen Formda Canopy Akustik
Kumaş Paneller
- 30** Baffle Tavan Akustik
Kumaş Paneller
- 30** Baffle Tavan Akustik
Kumaş Paneller
- 31** Dalgalı Kesim Baffle Sarkıt Akustik
Kumaş Kaplı Tavan Paneller
- 32** Akustik Kumaş Kaplı
Paravanlar
- 33** Akustik Kumaş Kaplı
Seperatörler

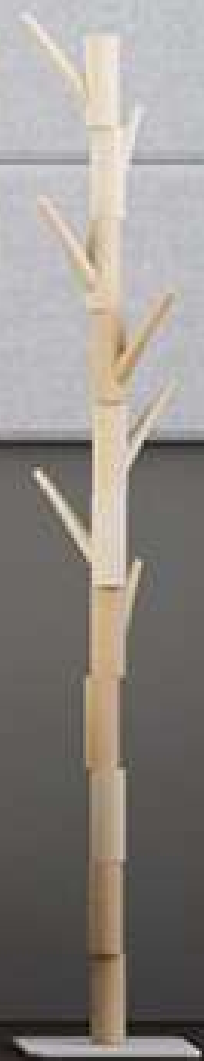


AKUSTİK FABRIC PANEL

Cam yünü dolgulu akustik kumaş panel, yüzeyine düşen seslerin yutumunu sağlayarak buldukları ortamın alan akustiğini iyileştirmek amacıyla kullanılan akustik sönümleyici materyaldir. Bu paneller, kenarları sertleştirilmiş, 95Kg/m^3 cam yünü dolgulu ve dış yüzeyi estetik akustik özellikte kumaşla kaplı panellerdir. Kumaş kaplama, panelin dekoratif açıdan şık görünmesini sağlarken, içerisindeki cam yünü dolgu sesi etkili bir şekilde absorbe ederek ortamdaki yankı ve gürültüyü azaltır.

Akustik kumaş paneller, özellikle ofisler, toplantı salonları, müzik stüdyoları, sinema ve konferans salonları ile diğer gürültü ve ses kontrolü gerektiren ortamlarda yaygın olarak kullanılmakla beraber A1-B s1 d0 yanmazlığa sahiptir. Estetik açıdan da farklı renk, desen ve form seçenekleriyle mekânın dekorasyonuna uyum sağlayarak fonksiyonelliği ve görselliği bir arada sunar.





DUVAR AKUSTİK KUMAŞ PANELLER

Akustik kumaş kaplı duvar panelleri, buldukları ortamlarda ses dizaynı sağlamak, yankı ve gürültüyü azaltmak için tasarlanmış modern ve şık akustik ürünlerdir. Bu paneller, talep edilen renk ve dokuda akustik kumaşlarla kaplanarak, mekânın dekorasyonuna katkı sağlar.





Farklı renk, doku, desen model seçenekleriyle kişisel tercihlere göre özelleştirilebilmektedir. Ortamdaki duvar yüzeyine montajı kolay olmakla birlikte, yapıştırma, mıknatıs ve diğer uygulama metotları ile istenilen uygulama duvar yüzeylerine yapılabilmektedir.



Standart Akustik Kumaş Paneller



Standart akustik Kumaş paneller, kenar uzunlukları 60cm ve katları uzunluklarda olan min. 60x60cm ve max. 120x240cm ebatlarında üretilen panellerdir. 20mm-80mm arası kalınlıklarda üretilen standart akustik kumaş paneller, 3d modelleme üzerinde projelendirilerek mekânın kullanım amacı ve estetik faktörlerine uyumlu olarak tasarlanmaktadır. Bu paneller üretimdeki fire oranının az olmasından kaynaklı fiyat olarak bütçeye uyumlu panellerdir.



Geometrik Akustik Kumaş Paneller

Geometrik akustik kumaş paneller, standart ölçü ve formlara bağlı kalmadan bütünsel anlayış ile tasarlanmış mekanlarda estetik ahengini yakalamak ve sesin yutuculuğunu arttırmak için sıkça tercih edilmektedir.

Mimari projeye uyumlu çözümler sunabilecek bir alternatif olarak kullanılan geometrik akustik kumaş paneller, aynı zamanda düşünülmeden tasarlanan mekanlarda ise ortama estetik değer katmaktadır.



Dairesel Formda Akustik Kumaş Paneller



Dairesel akustik kumaş paneller, mekâna yumuşaklık ve akışkanlık katar. Bu tasarım, keskin köşelerden kaçınarak daha dinlendirici bir atmosfer oluşturmakla birlikte ortamdaki yankı ve gürültü problemini ortadan kaldırır. Farklı renk, desen ve ebatlar ile birleştirildiğinde, mekânın dekoratif öğelerini zenginleştirir ve mekân ile bütünleşerek uyum sağlar.

Dairesel akustik kumaş paneller, minimum 30cm, maksimum 120cm çapında üretilebilmektedir.





Altıgen Formda Akustik Kumaş Paneller





Altıgen akustik kumaş paneller, ilgi çekici ve modern bir görünüm sunmakla birlikte mekâna farklı bir karakter ve stil katarak organik bir his oluşturur. Özellikle doğa temalı iç mekanlarda tercih edilebilir.

Altıgen paneller, modüler bir yapı sunarak alanın esnek bir şekilde düzenlenmesine olanak tanır. Bu, mekânın ihtiyaçlarına göre kolayca değiştirilebilir.

Altıgen dizilimler, mekânda hareketi teşvik eden dinamik bir yapı sunar. Bu, kullanıcıların mekânda daha rahat dolaşmasını sağlayarak mekânda görsel bir akış oluşturur.

Altıgen akustik kumaş paneller, minimum 30cm, maksimum 120cm çapında üretilebilmektedir.



Üçgen Formda Akustik Kumaş Paneller



Üçgen akustik kumaş paneller; formun sivri köşeleri ve yönlü çizgileri sayesinde mekânda hareket, yön ve enerji hissi oluşturmakla birlikte durağan değil, aksine aktif bir form olarak algılanır. Bu, özellikle modern ve yenilikçi tasarımlarda tercih edilmesini sağlar.





Özel Formlarda Akustik Kumaş Paneller



Özel formda akustik kumaş paneller, hem işlevsel hem de estetik çözümler sunarak mekânların akustik kalitesini artırırken, aynı zamanda iç mekân tasarımına karakteristik özellik katar. Mekâna modern, dinamik, özgür ve özgün bir kimlik kazandırır.

Tamamen tüketicinin beğenisine göre değişen ebatlarda ve kalınlıklarda üretilen özel formlu akustik paneller kullanıcının kimliğini mekânın içeriğine yansıtmasını sağlar.



Pahlı Kesim Akustik Kumaş Paneller



Pahlı ve radiuslu kesim akustik kumaş paneller, 60x60, 60x120 gibi standart ebatlarda üretilebildikleri gibi; özel ölçülerde de üretilebilir. Panellerinin köşe kenar kısımlarının oval geçişli olması tasarıma farklılık ve yumuşaklık hissi katmakla birlikte tüm panel çeşitlerinde uygulanabilme şansı sunar.



3D Akustik Kumaş Paneller




3D akustik kumaş paneller, düz yüzeyli panellere kıyasla hem akustik verimlilik hem de estetik anlamda çok daha etkili çözümler sunar. Yüzeylerinde kabartı, çöküntü, dalga, prizma gibi üç boyutlu formlar bulunur ve bu sayede hem ses kontrolü hem de mekânsal tasarım açısından önemli avantajlar sağlar. Ses emme + difüzyon (yayma) sağlar. Bu, yankıyı ve gürültüyü kontrol altına alırken aynı zamanda sesin mekânda dengeli dağılmasına yardımcı olur.

3D kesim panellerde panel kalınlıkları minimum 20mm, maksimum 80mm'e kadar yapılabilmekte ve bu sayede tasarımsal çeşitlik sağlanmaktadır.



TAVAN AKUSTİK KUMAŞ PANELLER

Tavan akustik kumaş paneller, iç mekânlardaki yankıyı gürültü problemlerini ortadan kaldırmak ve aynı zamanda estetik katkı sağlamak amacıyla baffle ve canopy tarzında kullanılan akustik materyallerdir. Bu panellerin iç kısmı ses emici özellikte 95Kg/m³ yoğunluklu cam yünü dolgulu olup, dış yüzeyleri akustik geçirgen ve estetik kumaşlarla kaplanır.



Tavan akustik kumaş paneller, iç mekânlardaki yankıyı gürültü problemlerini ortadan kaldırmak ve aynı zamanda estetik katkı sağlamak amacıyla baffle ve canopy tarzında kullanılan akustik materyallerdir. Bu panellerin iç kısmı ses emici özellikte 95Kg/m^3 yoğunluklu cam yünü dolgulu olup, dış yüzeyleri akustik geçirgen ve estetik kumaşlarla kaplanır.

Canopy Tavan Akustik Yüzer Kumaş Panelleri



Canopy tavan akustik yüzer kumaş paneller, yankıyı azaltmak amacıyla kullanılan, özel askı sistemleriyle tavan yüzeyine yatayda monte edilen dekoratif materyallerdir.

Yüksek ses emme performansına sahip olan canopy paneller, alanda akustik konforu sağlamak ve mimari tasarımı desteklemek amacıyla tercih edilir. Farklı şekil, renk ve boyutlarda üretilen yüzer paneller, mekânın genel estetiğine katkı sağlarken ses kalitesini de önemli ölçüde iyileştirir.



Standart Ebat Canopy Tavan Akustik Kumaş Paneller



Standart Ebatlı Canopy Tavan Akustik Kumaş Paneller, mekân tasarım ilkelerine uygun panellerdir. Bu sebeple en çok tercih edilen boyutlardır.

Standart akustik canopy paneller; kenar ebatları 60cm ve katları uzunluklarda olan min. 60x60cm ve max. 120x240cm ölçülerinde üretilen, 20mm-80mm arası kalınlıklarında, fire oranı az ve bütçeye uyumlu panellerdir.



Geometrik Canopy Akustik Tavan Kumaş Panelleri



Geometrik canopy tavan akustik kumaş paneller, standart ebatların ötesine geçerek, mimari tasarıma hem estetik hem de işlevsel katkı sağlar. Bu paneller, farklı geometrik formlarda tasarlanarak mekânlara hareketlilik kazandırır ve ses yutma performansı ile de mekandaki yankı ve gürültü problemlerini etkili bir biçimde çözer.

Geometrik kumaş paneller, 120x240cm ebatları içerisinde tek parçalı üretilebilmekle beraber parçalı olarak da daha büyük formlar meydana getirilebilir. Bu sayede istenilen tasarıma sınır konulmadan çalışmalar yapılabilir.



Dairesel Formda Canopy Akustik Kumaş Paneller



Dairesel canopy tavan akustik kumaş paneller, özellikle modern ve zarif iç mekânlarda tercih edilen tasarım algısı yüksek ürünlerdir. Bu paneller, yankıyı azaltırken mekâna yumuşak ve akıcı bir görünüm katar.

Dairesel formda akustik kumaş paneller, maksimum 120x120cm ebatları içerisinde tek parçalı üretilebilmekle beraber parçalı olarak da daha büyük formlar meydana getirilebilir. Bu sayede istenilen tasarıma sınır konulmadan çalışmalar yapılabilmektedir.



Altıgen Formda Canopy Akustik Kumaş Paneller



Altıgen (Hexagon) canopy tavan akustik kumaş paneller; arı peteği şeklindeki modüler yapıları sayesinde birbirine geçmeli olarak yerleştirilebilir ve tavan yüzeyinde ritmik, estetik desenler oluşturur. Özellikle açık ofislerde, yaratıcı çalışma alanlarında ve çağdaş iç mekân tasarımlarında sıklıkla tercih edilir.

Üçgen Formda Canopy Akustik Kumaş Paneller



Üçgen canopy tavan akustik yüzer kumaş paneller, dinamik ve modern iç mekân tasarımlarında kullanılan, güçlü bir akustik çözümle birlikte estetik çeşitlilik sunan dekoratif tavan panelleridir. Farklı üçgen formları (eşkenar, ikizkenar, dik üçgen vs.) ile tavan yüzeyinde yaratıcı desenler ve kombinasyonlar oluşturulmasına olanak tanır. Modüler yapıları sayesinde hem tekli kullanımda hem de çoklu düzenlemelerde dikkat çekici ve işlevsel çözümler sunar.

Baffle Tavan Akustik Kumaş Panelleri

Baffle tavan akustik kumaş paneller, dikey olarak tavandan sarkıtılan ve genellikle sıralı şekilde dizilen, güçlü ses emici özelliklere sahip tüm yüzeyleri akustik kumaş kaplı panellerdir.

Yüzeyine düşen ses dalgalarını absorbe edebilmesinin yanı sıra tavan yüzeyinde oluşturulan girintili tasarımsal yapıları sayesinde ortamdaki ses dalgalarını parçalayarak, parçalanan ses dalgalarından aynı dalga boyundaki seslerin birbirlerini nötürize etmesine olanak tanır. Özellikle dar ve yüksek tavanlı alanlarda akustik sönümleyici ihtiyacını sağlayacak düzeyde kullanılan ürünlerdir. Askı aparat takımları ile sarkıtılarak montajı yapılabildiği gibi Omega Z ve L profil bağlantı sistemleri ile de uygulama yapılabilir.

Dalgalı Kesim Baffle Sarkıt Akustik Kumaş Kaplı Tavan Panelleri

Dalgalı kesim baffle tavan akustik kumaş paneller, yüksek baffle panel performansını sağlayarak ortamdaki akustik sorunu çözebilmesinin yanı sıra klasik ve standardın dışına çıkılmak istenen tavan tasarımlarında farklı kombinasyon ve dizilimler ile değişen açısız yükseklikler sayesinde mekânın ruhuna zarif ve modern bir duruş katar.

AKUSTİK KUMAŞ KAPLI PARAVANLAR



Akustik kumaş kaplı paravanlar, ortamdaki sesleri absorbe ederek yankı ve gürültü problemini ortadan kaldıran şık ve işlevsel akustik sönümleyici materyallerdir.

Farklı formları ve renkleri sayesinde buldukların ortamın ambiyansını değiştirmekle birlikte ara bölücü olarak da kullanılabilir. Özellikle açık ofislerde, toplantı odalarında, dinlenme ve sosyal alanlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

AKUSTİK KUMAŞ KAPLI SEPERATÖRLER

Akustik kumaş kaplı seperatör, mekân içinde hem fiziksel hem de akustik ayırım sağlayan, estetik ve fonksiyonel bir bölme çözüdür.

Genellikle açık ofis, eğitim ve sosyal alanlarda kullanılan seperatörler; açık planlı ortamlarda bireysel alanlar oluşturmakla beraber ortam içerisindeki sesleri absorbe ederek seslerin birbirlerine karışmasını engelleyerek yankı ve gürültü kontrolü sağlamaktadır.



REFERANSLARIMIZ





Megasaray
CLUB BELEK

ERA
RF TECHNOLOGIES

GAMAK



MEF
ÜNİVERSİTESİ



ebebek

KUVEYT TÜRK

BORUSAN

koçtaş

TRTWORLD

AGE SA

PEGASUS

Media Markt



RE/MAX

sahibinden.com



MİMAR SİNAN
GÜZEL SANATLAR
ÜNİVERSİTESİ

TÜRK-ALMAN ÜNİVERSİTESİ
TÜRKISCH-DEUTSCHE UNIVERSITÄT

misyon.

REPKON
GROUP

ENTEK



TAV



İSTEK OKULLARI

MTU
Corporate Travel

interezza Refined Design



Akustik Mimarlık olarak 12 yılı aşkın sektörün irili ufaklı birçok mekân, inşaat ve hacim akustiğinde profesyonel çözümler sunarak müşterilerimize doğru danışmanlık önerileri sunduk. Avrupa standartları ürünlerini geliştirerek distribütörlüğünü aldığımız birçok ürünün satış ve uygulama kısmında müşterilerimizin hizmetine sunmaktayız.



OFİS:

**Yenişehir Mahallesi Osmanlı Bulvarı Sümbül Sokak No:10
Starport Residence Ofis:245 Pendik/İstanbul**



ÜRETİM:

Yavuz Selim Mah. Akçay Sk. No:11/A Sultanbeyli/İSTANBUL



Proje: +90 (533) 383 16 05

Proje Destek: +90 (532) 138 03 24



info@akustikmimarlik.com

proje@akustikmimarlik.com



AKUSTİK MİMARLIK

creative acoustic solutions