

HEM AKUSTİK HEM...  
BOTH ACOUSTIC AND...



# FALES

AKUSTİK ÇÖZÜMLER



*"hem akustik hem fales"*

# AKUSTİK ÇÖZÜMLERDE FALES...

**Fales**, çalışma ve yaşam alanlarınızın akustik düzenleme ihtiyaçlarına yönelik geniş ürün yelpazesi ile her zaman kaliteli, hızlı ve kesin çözümlere odaklanıyor. Yalnızca satış ve uygulamayla sınırlı kalmayan **Fales**, akustik düzenleme taleplerinizi uzman kadrosuyla analiz ediyor, ihtiyaçlarınızı belirliyor, projelendiriyor ve profesyonel bir anlayışla karşılıyor.

**Fales**, akustik ihtiyaçlarınıza çözüm üretirken, çalışma ve yaşam alanlarınıza yönelik estetik beklentilerinizi karşılayabileceğiniz alternatifler de sunuyor. Farklı model ve renk seçenekleri ile projelerinize uyarlanabilir özel tasarım olanakları, işlevsellikle estetiği bir araya getiriyor.

**Fales**, ayrıca sağlığınıza da her açıdan güvence altına alıyor. Kırmızı listede yer alan kimyasallara ürünlerinde hiçbir şekilde yer vermeyen **Fales**, geri dönüştürülmüş ve geri dönüşebilen hammaddeden imal edilen ürün yelpazesiyle daha yaşanabilir bir dünya için çalışıyor.

## FALES FOR ACOUSTIC SOLUTIONS...

**Fales** always focuses on quality, quick and exact solutions owing to its wide range of products devoted to acoustic arrangement needs of your working and living spaces. **Fales** which does not restrict itself to sales and implementation alone analyzes your acoustic arrangement demands with its specialist staff, establishes your needs, creates a project and meets them with a professional understanding.

**Fales** also offers alternatives enabling you to meet your esthetic expectations for your working and living spaces whilst generating solutions for your acoustic needs. Special design possibilities that can be adapted to your projects with different model and color choices brings together functionality and esthetics.

**Fales** also secures your health from every aspect. **Fales** that never uses chemicals included in the red list for its products works for a more livable world with a wide range of products manufactured with recycled and recyclable raw materials.







# VERİM İÇİN AKUSTİK?

Günümüzde özellikle çalışma alanlarında mekânsal açıdan önemli avantajlar sunan "açık ofis" anlayışı, bazı sorunları da beraberinde getiriyor. Bu sorunlardan en önemlisi de **gürültü**. Üstelik yalnızca ofislerde değil, toplantı salonları, bekleme alanları, çok amaçlı salonlar, yemekhaneler ve okul sınıfları gibi genel kullanıma açık birçok yaşam alanı gürültü kirliliğinin en yoğun olarak görüldüğü mekânlar.

Akustik çözümlerin önemi de bu noktada ortaya çıkıyor. Akustik düzenlemesi yapılmamış bu tür alanlar, çalışma verimliliğinde ciddi düşüslere yol açan dikkat ve konsantrasyon eksikliklerine neden olabiliyor. Diğer taraftan saatlerce gürültülü ortama maruz kalan kişilerde fiziksel ve psikolojik rahatsızlıklar da ortaya çıkabiliyor.

Profesyonelce gerçekleştirilen akustik düzenlemeler hem sağlığını koruyor hem de iş veriminizi en üst noktaya çıkarıyor.

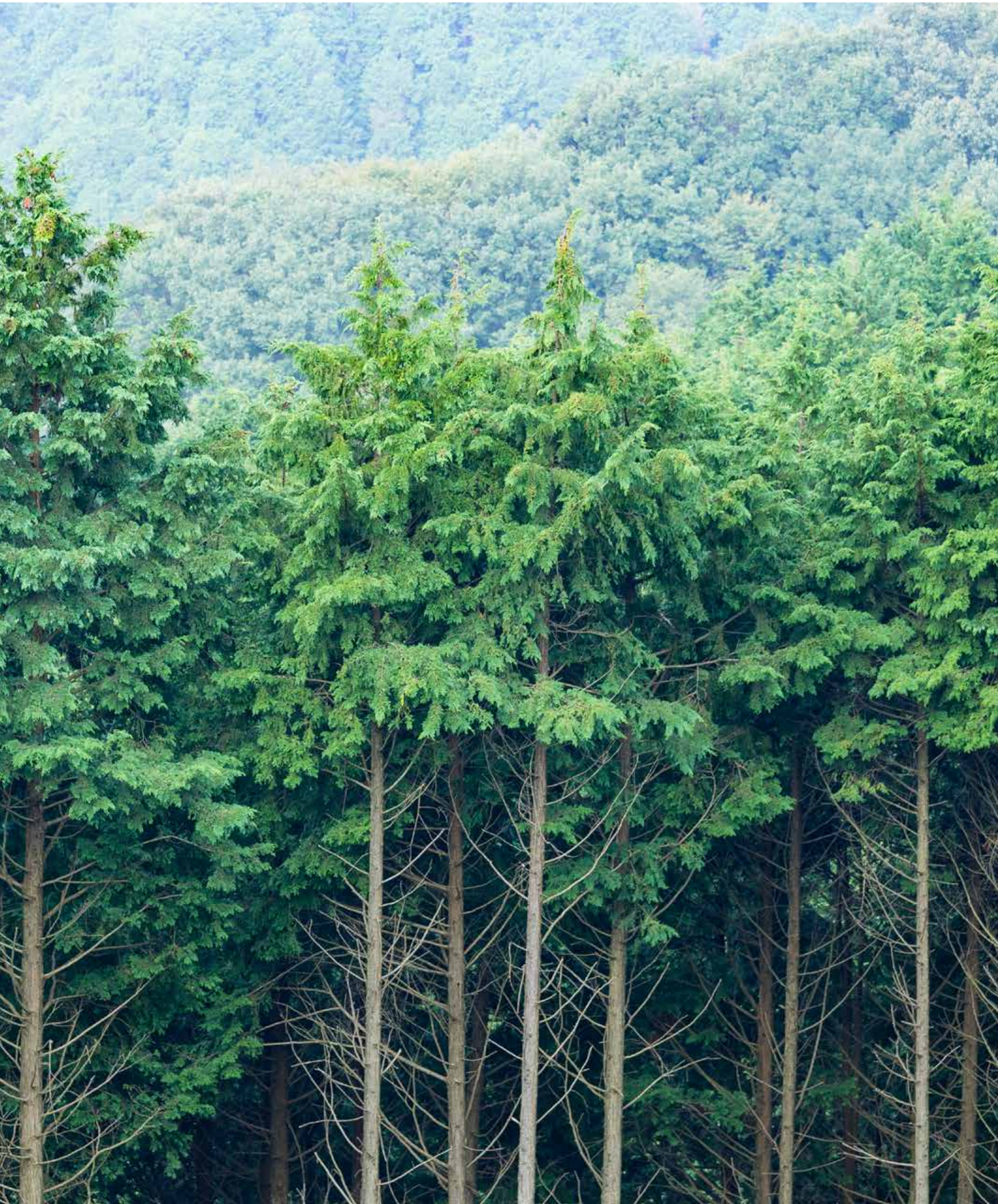
# ACOUSTICS FOR EFFICIENCY?

The understanding of "open office" that presents important advantages from a spatial perspective in today's working spaces in particular also leads to some problems. One of the most important one of these problems is **noise**. Spaces where noise pollution is the most intense include not only offices but also several living spaces for common use such as meeting rooms, waiting spaces multipurpose rooms, dining halls and school classrooms.

This is where importance of the acoustic solutions is felt. Such spaces with no acoustic arrangement may lead to lack of attention and concentration which causes severe drops in working efficiency. On the other hand, persons who are exposed to a noisy environment for hours may suffer from physical and psychological disorders.

Acoustic arrangements performed by professionals both protects your health and maximizes your work efficiency.









# YAŞANABİLİR BİR DÜNYA İÇİN FALES

Bazı araştırmalara göre gürültü kirliliği, çevre kirliliğinin en yaygın türlerinden biri. **Fales**, ses yutum özellikleri bilimsel olarak onaylanmış ürünleriyle bu soruna çözüm üretirken, diğer çevresel sorunlara da aynı duyarlılıkla yaklaşıyor.

**Fales**, tümü geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir hammaddeler kullanarak üretilen ürünleriyle daha yaşanabilir bir dünya için üstüne düşen görevi yerine getiriyor. Tüm **Fales** ürünleri %100 geri dönüştürülebilir felt malzemeden oluşuyor.

## FALES FOR A LIVABLE WORLD

According to some researches, noise pollution is one of the most common types of environmental pollution. **Fales** generates scientifically approved products for this problem with its sound absorption characteristics, while approaching to all environmental problems with the same sensitivity.

**Fales** is doing its share for a more livable world with its products manufactured with entirely recycled and recyclable raw materials. All **Fales** products are made of 100% recyclable felt material.

Also, **Fales** which is not using any one of those chemicals included in the red list considers protecting your health and that of environment as one of the most important targets for itself.





## ÜRÜNLER / PRODUCTS

<i>Hem AKUSTİK hem DEKORATİF...</i> <i>Both ACOUSTIC and DECORATIVE...</i>	AKUSTİKA	11
<i>Hem AKUSTİK hem ESNEK...</i> <i>Both ACOUSTIC and FLEXIBLE...</i>	BOENO	15
<i>Hem AKUSTİK hem DİNAMİK...</i> <i>Both ACOUSTIC and DYNAMIC...</i>	BUMERANG	19
<i>Hem AKUSTİK hem VERİMLİ...</i> <i>Both ACOUSTIC and EFFICIENT...</i>	DİFÜZÖR	23
<i>Hem AKUSTİK hem ŞİK...</i> <i>Both ACOUSTIC and STYLISH...</i>	LINE	25
<i>Hem AKUSTİK hem PRATİK...</i> <i>Both ACOUSTIC and PRACTICAL...</i>	MADE	29
<i>Hem AKUSTİK hem ÇOK YÖNLÜ...</i> <i>Both ACOUSTIC and VERSATILE...</i>	DOT	33
<i>Hem AKUSTİK hem AYDINLIK...</i> <i>Both ACOUSTIC and BRIGHT...</i>	MESH	37
<i>Hem AKUSTİK hem GÜZEL</i> <i>Both ACOUSTIC and BEAUTIFUL...</i>	MESH BAFFLE	39
<i>Hem AKUSTİK hem FERAH...</i> <i>Both ACOUSTIC and SPACIOUS...</i>	U BUFFLE	43
<i>Hem AKUSTİK hem FARKLI...</i> <i>Both ACOUSTIC and DIFFERENT...</i>	MONO	47
<i>Hem AKUSTİK hem RAHATLATICI...</i> <i>Both ACOUSTIC and RELAXING...</i>	SOFT WAVE	51
<i>Hem AKUSTİK hem FARKLI...</i> <i>Both ACOUSTIC and DIFFERENT...</i>	V PANEL	55
<i>Hem AKUSTİK hem HUZURLU...</i> <i>Both ACOUSTIC and PEACEFUL...</i>	STRAIGHT	59

## RENKLER / COLORS

							
FLG0019	FLSG0017	FLSG0015	FLSG0014	FLSG0012	FLSY0011	FLSY0010	FLSD009
							
FLSS008	FLST006	FLSSR0005	FLSSR004	FLSSM004	FLSSK001	FLSSK000	





**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLNR0005



FLNR0004



FLNR0004



FLNR0001



FLNR0000



# AKUSTİKA

*Hem AKUSTİK hem DEKORATİF...*  
*Both ACOUSTIC and DECORATIVE...*

Duvar kullanımına uygun olarak tasarlanan **Akustika** panel, mekânlarınız için en verimli akustik düzenlemeyi sağlayarak gürültü kirliliğine kökten çözüm sunuyor. **Akustika'yı** diğer ses yalıtım malzemelerine oranla çok daha verimli kılan özel katmanlı yapısı. Bu özel tasarım, **Akustika'ya** güçlü ses yutuculuğu sağlamanın yanı sıra mekânlarınıza da estetik bir görünüm kazandırıyor. Ayrıca taşınabilirliği ve geniş renk skalası **Akustika'yı** işlevsellikle estetiği bir arada sunan bir ürün olarak ön plana çıkarıyor.

**Akustika** panel, designed for use on a wall, brings a radical solution to your noise pollution, offering the most efficient arrangement for your spaces. What makes **Akustika** a lot more efficient than other sound insulation materials is its special layered structure. This special design gives an esthetical look to your spaces while it enables **Akustika** to offer a strong sound absorption. Additionally, its portability and wide scale of color make **Akustika** grab attention as a product that combines functionality and esthetics.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

28 x 24 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,65 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.











**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLSR0005



FLSR004



FLSM004



FLSK001



FLSK000



# BOENO

*Hem AKUSTİK hem ESNEK...*  
*Both ACOUSTIC and FLEXIBLE...*

Duvar kullanımına uygun olarak üretilen **Boeno** panel, iç mekân akustik düzenlemeleriniz için farklı bir seçenek sunuyor. Tüm Fales ürünleri gibi birinci sınıf geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzemeden üretilen **Boeno**, kolay monte edilebilir, hafif ve yarı sert yapısı sayesinde esnek bir tasarım olanağı sağlıyor.

**Boeno** panel, designed for use on wall, offers a different choice for your indoor acoustic arrangements. Like all other Fales products, **Boeno**, manufactured with first class recycled and recyclable materials, offers the possibility of a flexible design thanks to its easy-to-install, light and semi-rigid structure.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

25 x 10 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,40 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, d0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

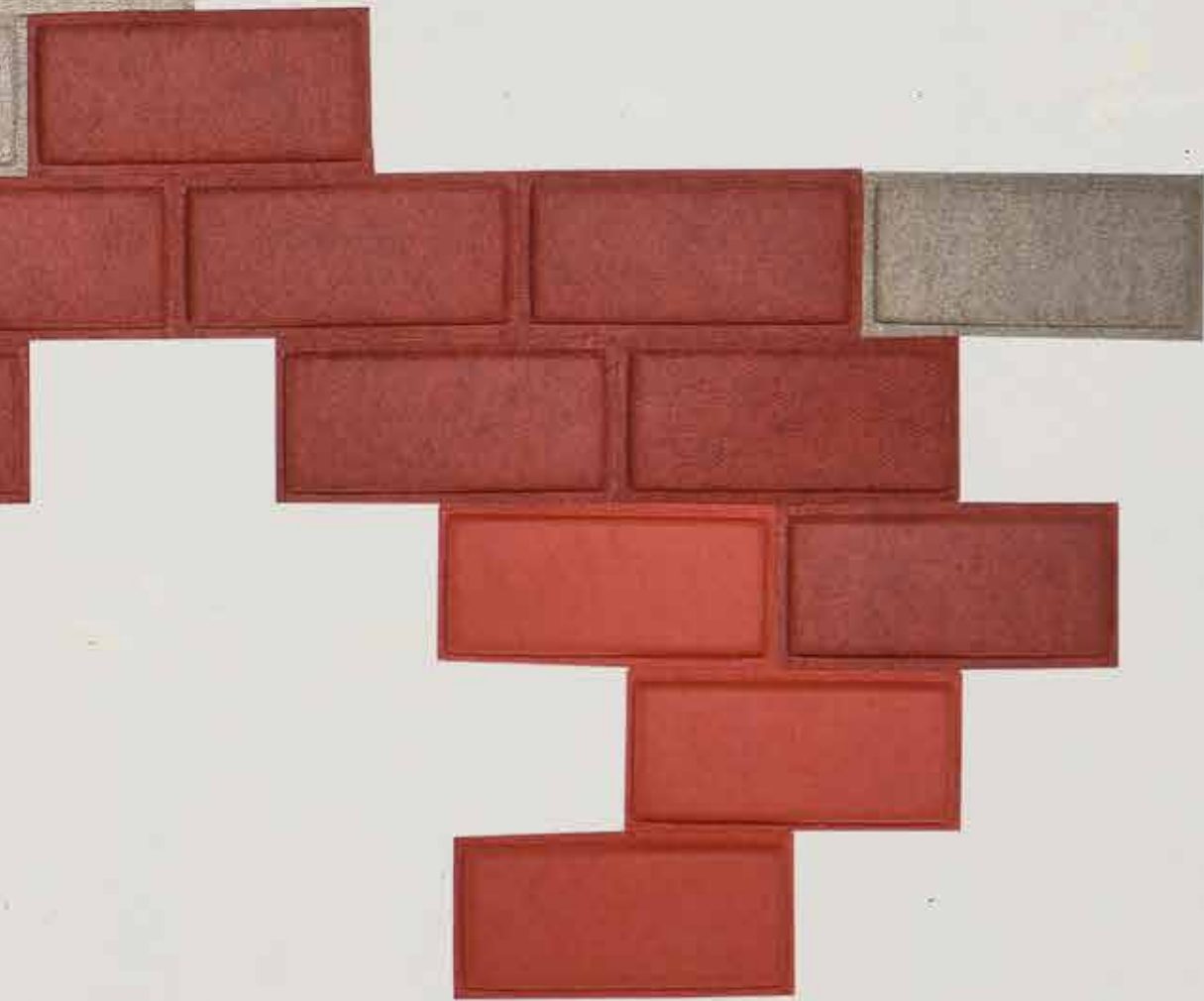
Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.











**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLSSR0005



FLSSR0004



FLSM004



FLSK001



FLSK000



# BUMERANG

*Hem AKUSTİK hem DİNAMİK...*  
*Both ACOUSTIC and DYNAMIC...*

Üstün ses yutuculuk özelliğine sahip olan **Bumerang**, özgün biçimi sayesinde tüm duvar sistemlerine kolayca entegre edilebiliyor. **Bumerang** ayrıca geniş renk seçenekleri ve estetik görünüşüyle mekânlara görsel katkı da sağlıyor. Çalışma alanlarının en önemli sorunlarından biri olan gürültüye kusursuz bir çözüm sunan **Bumerang** ile işyeri veriminizi en üst seviyeye çıkaracaksınız.

**Bumerang**, with superior sound absorption characteristics, can be easily integrated with all wall systems owing to its unique form. **Bumerang** makes a visual contribution to spaces with its wide range of colors and esthetic appearance, too. **Bumerang** that bring a perfect solution to the noise, one of the most important problems of the working spaces, will enable you to maximize your workplace efficiency.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

50 x 25 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,65 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

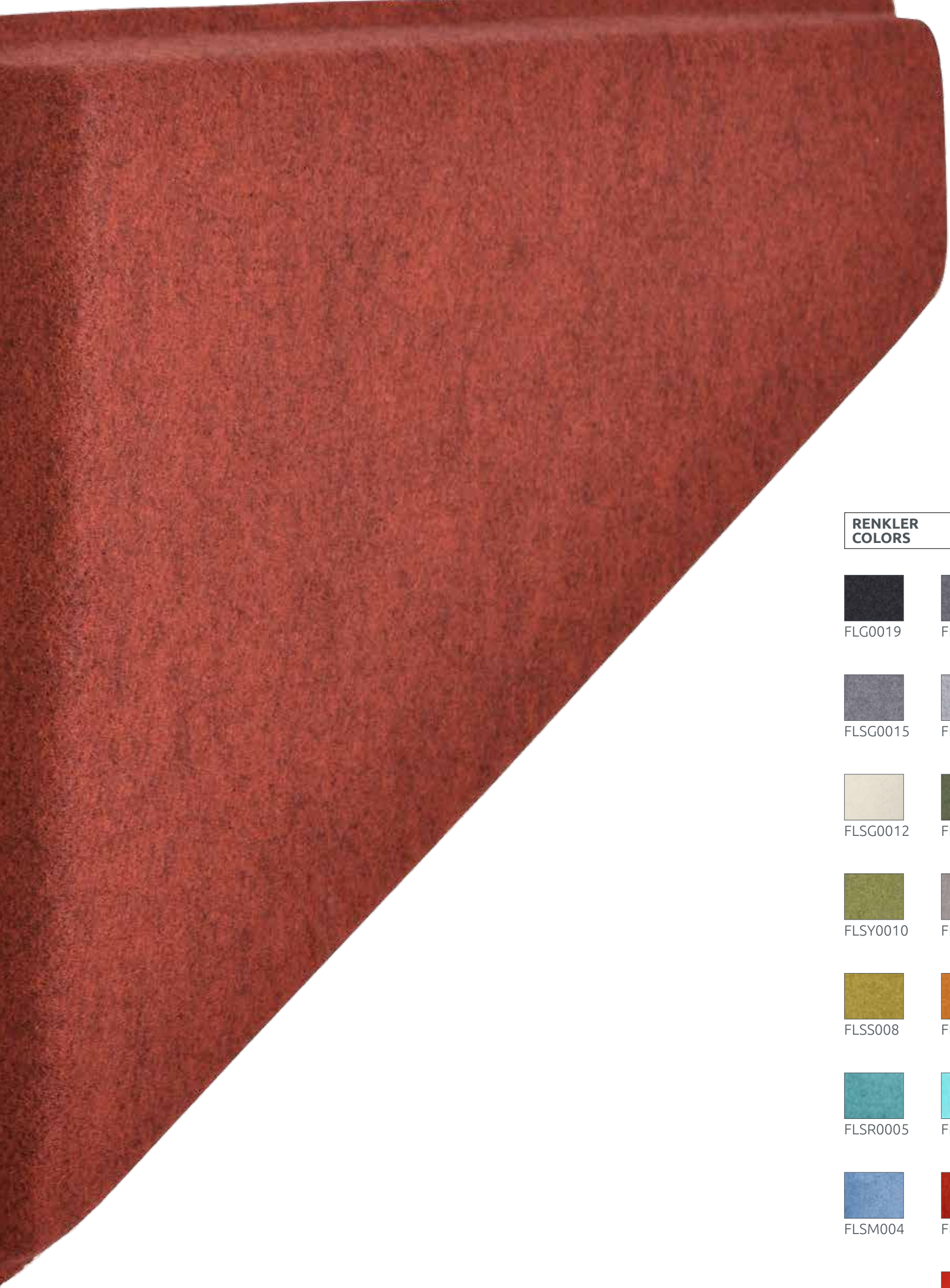
It is only intended for indoor use.











**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLNR0005



FLNR0004



FLNR0004



FLNR0001



FLNR0000



# DİFÜZÖR

*Hem AKUSTİK hem VERİMLİ...*  
*Both ACOUSTIC and EFFICIENT...*

Difüzör, yankı, gürültü gibi problemlerin yaşandığı ve birden fazla ses kaynağının bulunduğu kapalı mekânlarda farklı gereksinimlere aynı anda çözüm üretiyor. Özellikle çalışma alanlarında verimli bir ortam sunan Difüzör ile mekânlardaki akustik değerleri kontrol altına alacak, tüm ihtiyaçlarınıza çözüm bulacaksınız.

Difüzör generates concomitant solutions for different requirements in indoor areas where echo, noise problems are experienced and there exists more than one source of sound. Owing to Difüzör that offer an efficient space in working areas, you'll keep acoustic values in space under control and find solutions for all of your needs.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

63 x 45 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,65 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

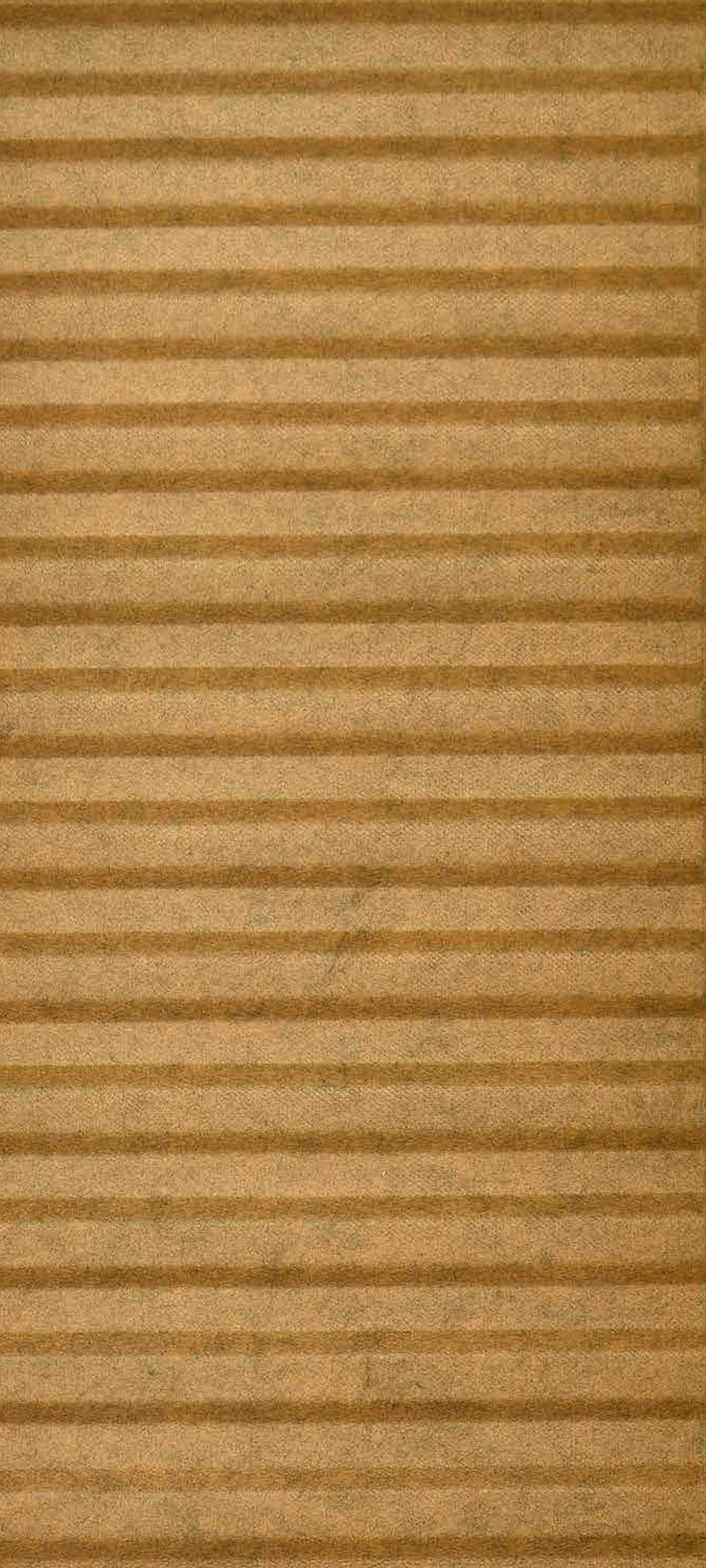
Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır.

Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.





**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLSR0005



FLSR004



FLSM004



FLSK001



FLSK000



# LINE

*Hem AKUSTİK hem ŞİK...*  
*Both ACOUSTIC and STYLISH...*

Line, yüksek ses yutum özelliğiyle akustik çözümler sunarken, aynı zamanda mekânlara şık bir dokunuş katıyor. Line'in zarif görünümü ve farklı renk seçenekleri, sessizliği duvar ve tavanlarındaki işlevsel estetikle buluşturuyor.

Line adds a stylish touch to spaces while offering acoustic solutions with its high sound absorption feature. Elegant look of Line and its different color options make the silence meet functional esthetics on your wall and ceilings.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

174 x 84 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,45 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.











**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



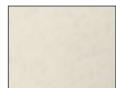
FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLSSR0005



FLSSR0004



FLSM004



FLSK001



FLSK000



# MADE

*Hem AKUSTİK hem PRATİK...*  
*Both ACOUSTIC and PRACTICAL...*

İç mekanlarınız için birinci sınıf akustik performans sağlayan **Made** akustik paneller, asma tavan sistemleri ve duvarlara kolaylıkla ve hiçbir inşaat çalışması gerektirmeden entegre edilebilme avantajı sunuyor.

Hızlı ve kesin akustik düzenlemeler sağlayan **Made**, işlevselliğinin yanı sıra farklı renk seçenekleriyle de dekoratif tercihlerinizi ön planda tutuyor.

Kolay ve esnek montaj özelliğiyle belirli yükseklikleri aşan ya da zorlu entegrasyon koşulları taşıyan yüzeyler için de çözümler sunan **Made**, ayrıca ışık kanalı eklenebilme özelliğiyle akustik ihtiyaçlarınızın yanı sıra aydınlatma gereksinimleriniz için de çözüm üretiyor.

**Made** acoustic panels offering first class acoustic performance for your indoor spaces comes with the advantage of being easily integrated with suspended ceiling systems and walls without requiring any construction work.

**Made**, which offers rapid and exact acoustic arrangements keeps your decorative choices at forefront with its different color choices as well as its functionality.

**Made**, which offers solutions for surfaces exceeding certain height or having challenging integration conditions due to its easy and flexible assembly features, also generates solutions for your lighting needs apart from your acoustic needs thanks to ability to install a light channel.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

60 x 60 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,90 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır.

Sadece iç mekân kullanımına uygun.

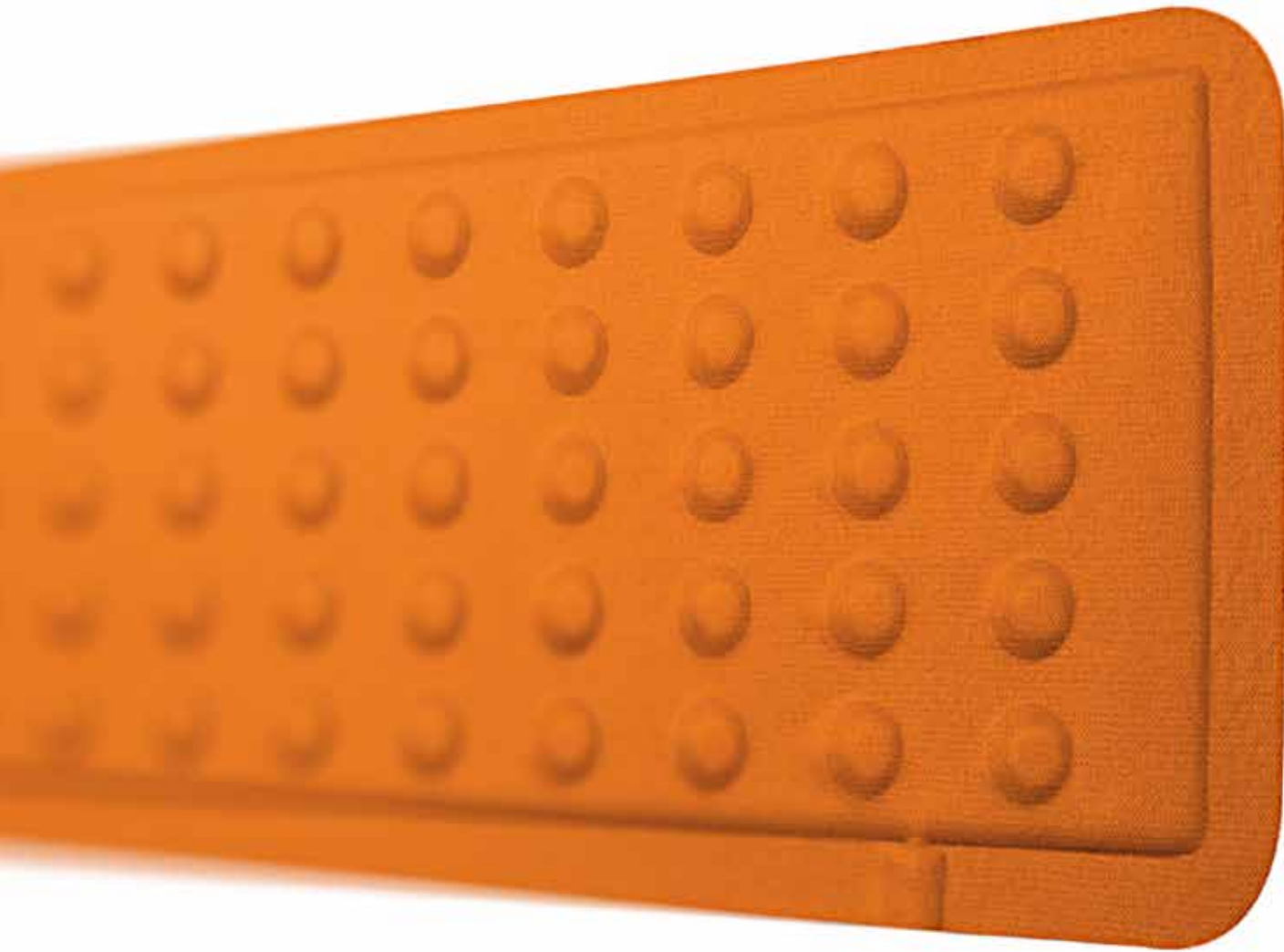
It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.









**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLNR0005



FLNR004



FLSM004



FLNK001



FLNK000



# DOT

*Hem AKUSTİK hem ÇOK YÖNLÜ...*  
*Both ACOUSTIC and VERSATILE...*

Yerinde ses yutumunu üst düzeyde sağlayan ürünümüz Dot, masa arası seperasyonun pratik konumlanmasını sağlar. Kolay montaj ve yüksek verim esası ile tasarlanmış ürün, masa arası konumu ile yola çıkılarak yapılmış olup askılı olarak duvarda, ek modüller ile alçak seperasyon niteliğinde ara bölücü olarak kullanılabilen bir üründür.

Dot, our product that provides sound absorption at spots, assures practical position of separations between desks. The product designed based on easily assembly and high efficiency was produced by taking its position between desks as the starting point and it can also be used on walls with hangers and as interim separator in the form of low separation with the use of additional modules.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

2400 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

12 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

100 cm x 35 cm x 3 cm / 130 cm x 35 cm x 3 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0.30 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, d0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

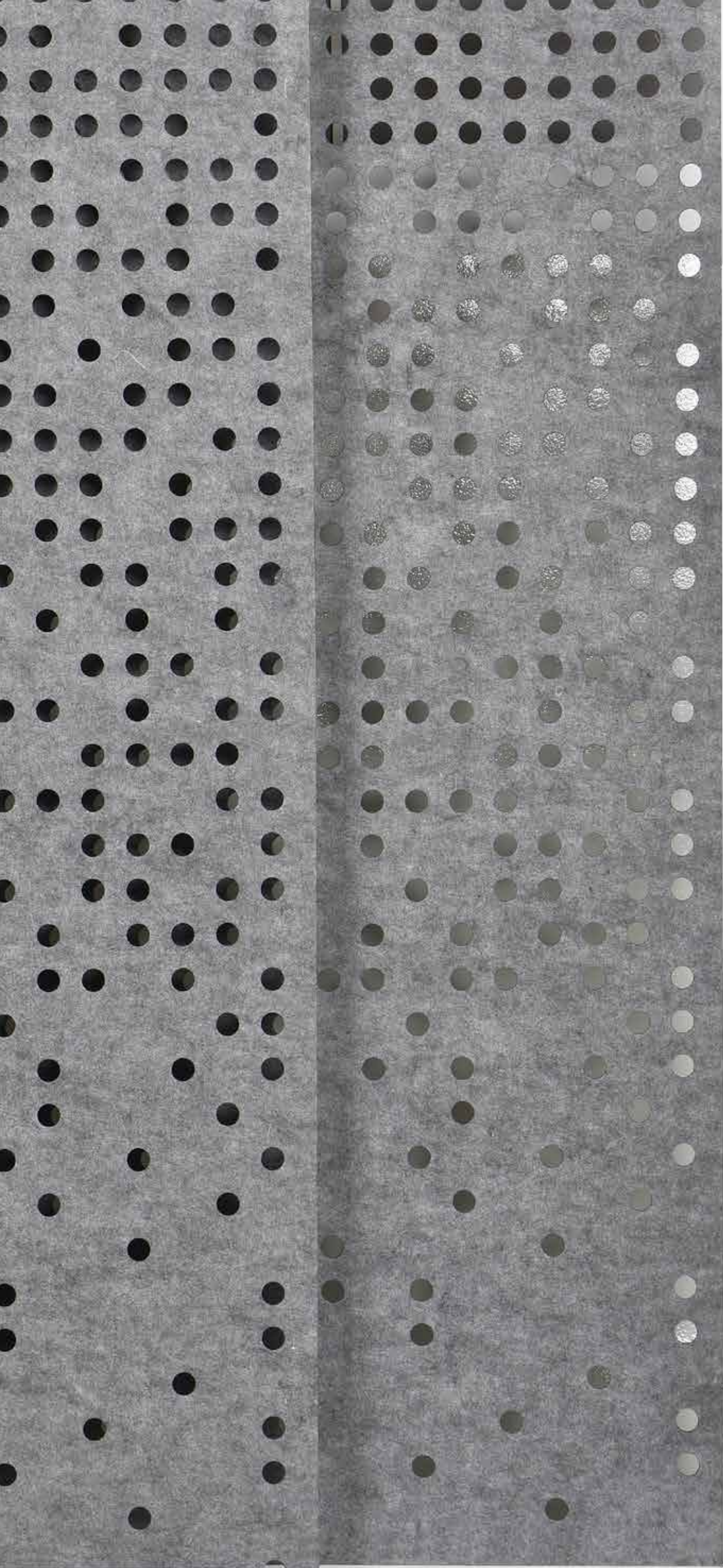
Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.



**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLSS005



FLSS004



FLSM004



FLSS001



FLSS000



# MESH

*Hem AKUSTİK hem AYDINLIK...*  
*Both ACOUSTIC and BRIGHT...*

Mesh panel, çalışma mekânlarında, özellikle de açık ofislerde oluşan yoğun gürültü kirliliğini önlemek ve bu tür mekânlara özgü seperasyon ihtiyacını karşılamak amacıyla üretildi. Boşluklu yapısı sayesinde gün ışığı kaybını en aza indiren Mesh, hareketli tasarımıyla anlık akustik düzenleme ihtiyaçlarınıza doğal aydınlatmadan taviz vermeden yanıt veriyor.

Mesh panel was specifically manufactured to prevent intense noise pollution in working spaces, notably, open offices, ad to meet special separation requirement tailor-made for such spaces. Mesh that minimizes loss of daylight due to its porous structure meets your instantaneous acoustic arrangement needs without compromising on natural lighting.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

2400 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

12 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

120 x 240 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0.90 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

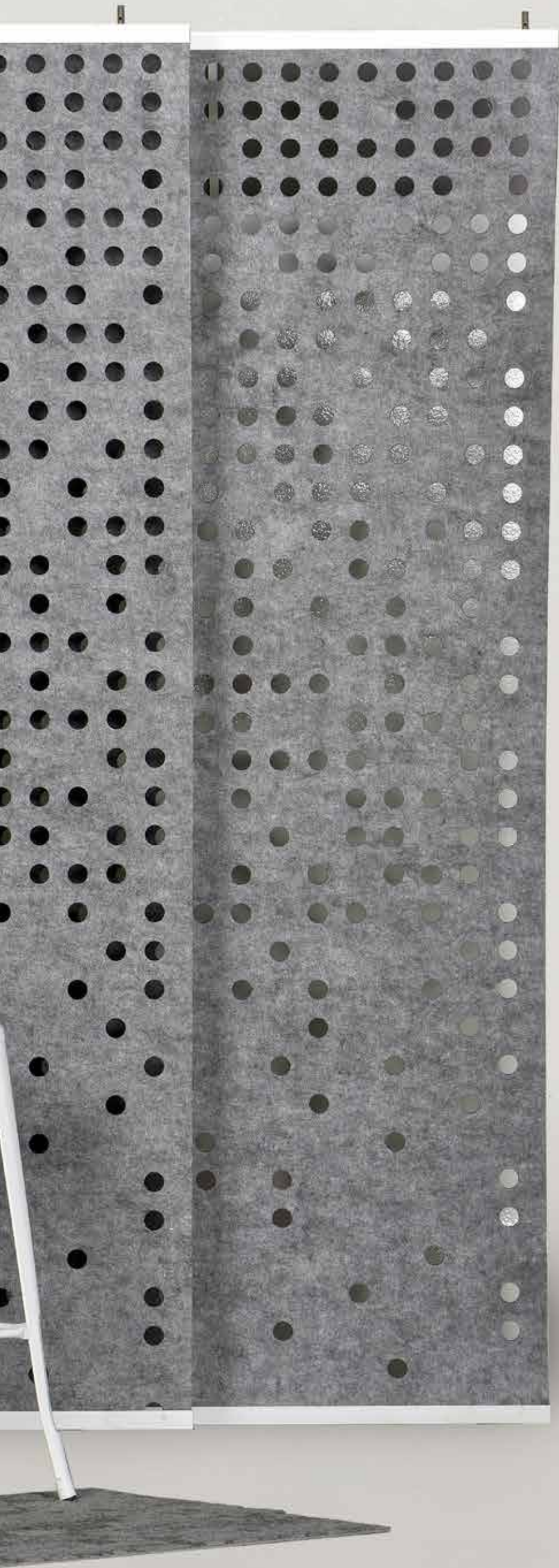
Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

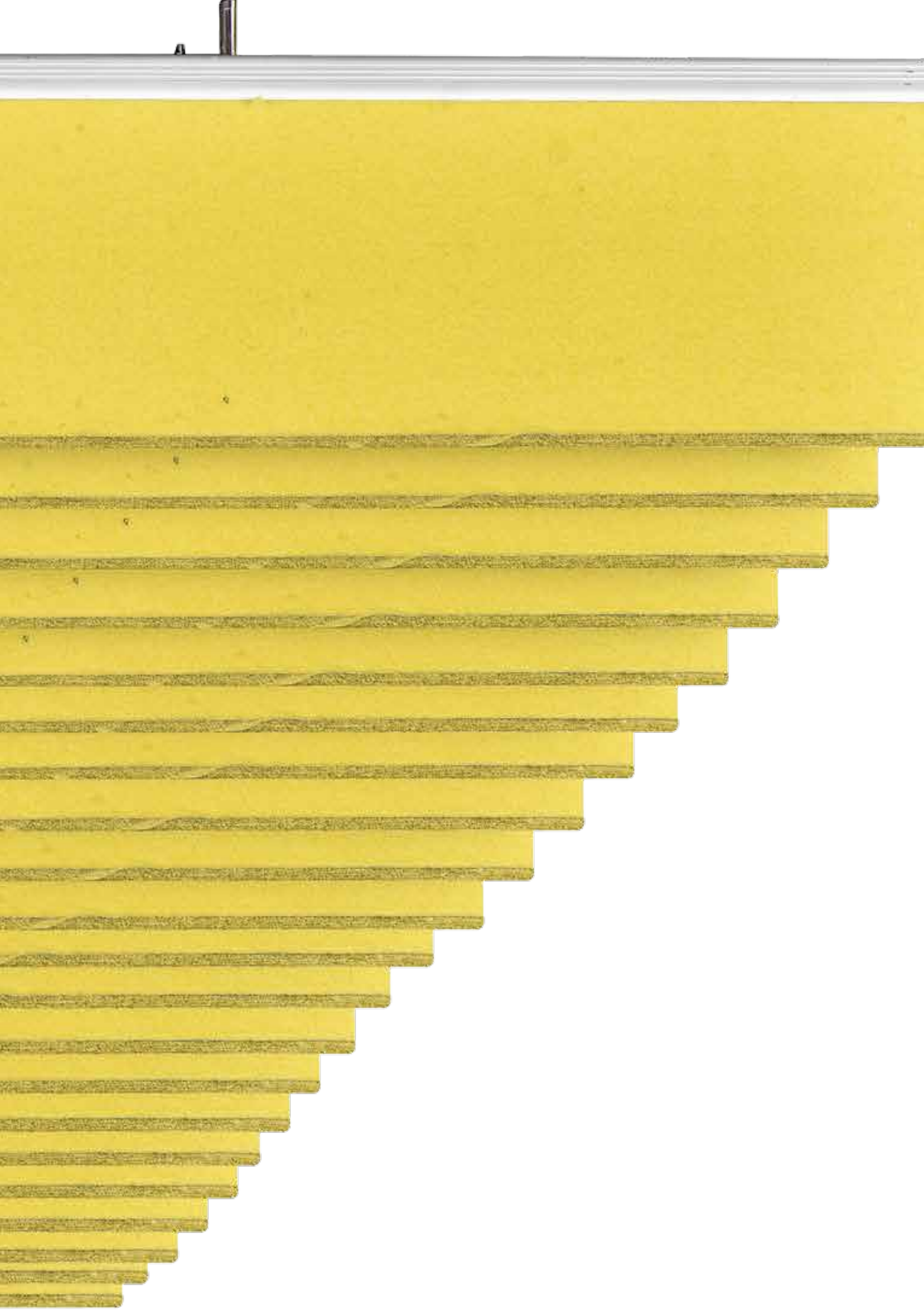
It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.









**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



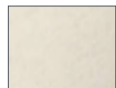
FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLSR0005



FLSR004



FLSM004



FLSK001



FLSK000



# MESH BAFFLE

*Hem AKUSTİK hem GÜZEL  
Both ACOUSTIC and BEAUTIFUL...*

Askı profilleri sayesinde tavana rahatlıkla konumlandırılabilme özelliğine sahip olan **Mesh Baffle**, üstün ses yutum özelliğiyle kesin bir akustik konfor sağlıyor. **Mesh Baffle**, yalnızca işlevsel özellikleriyle değil, tasarımsal zenginliğiyle de mekânlara estetik değer katan bir yapıya sahip. 0,40 ses yutum özelliği sayesinde gürültü kirliliğine kesin çözüm sunan **Mesh Baffle**, yaşam alanlarınızda konfor ile estetiği bir arada sunuyor.

**Mesh Baffle**, which can be easily positioned on the ceiling thanks to its suspension profiles, provides a definite acoustic comfort with its superior sound absorption feature. **Mesh Baffle** has a structure that adds aesthetic value to spaces not only with its functional features but also with its richness of design. Having 0.40 sound absorption feature, **Mesh Baffle** offers a definitive solution to noise pollution as well as a combination of comfort and aesthetics in your living spaces.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

2400 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

12 mm (+/-10%)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

240 x 15 x 1,2 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0.40 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

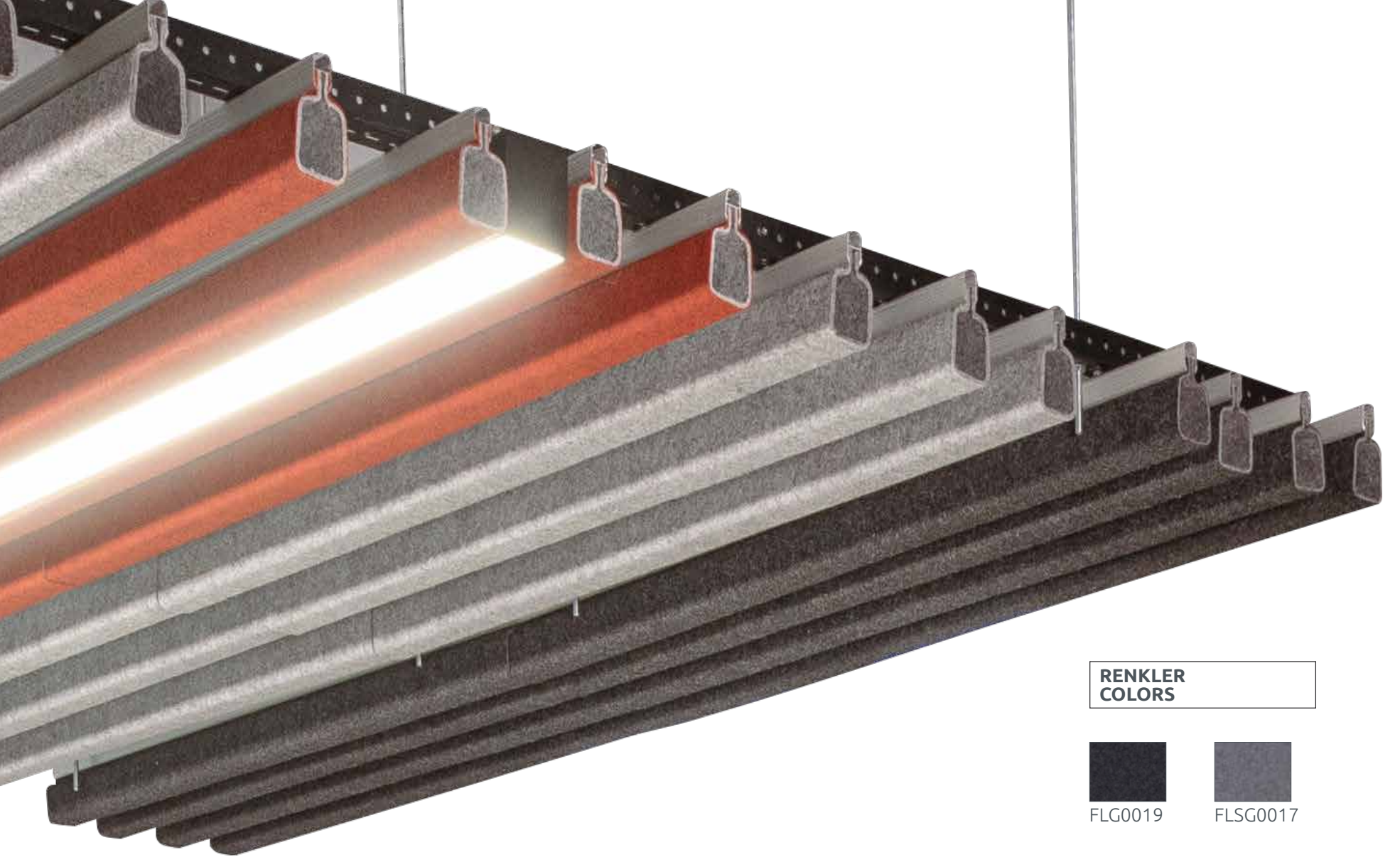
It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.

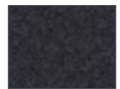








**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



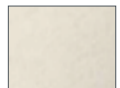
FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLSS005



FLSS004



FLSM004



FLSK001



FLSK000



# U BAFFLE

*Hem AKUSTİK hem FERAH...*  
*Both ACOUSTIC and SPACIOUS...*

Tavanda kullanılacak tij bağlantı aparatları ile konumlandırılan tavan akustik çözüm ürünleri aydınlatma unsuruyla akustik konfor sağlar. 0.40 ses yutum katsayısı ile kullanıldığı alanlarda gürültüyü en aza indirirken aynı zamanda da görsel açıdan kullanıldığı alana dekoratif çözümler getirir.

Ceiling acoustic solution products positioned with rod connection apparatuses to be used in the ceiling offer comfort with lighting fixtures. While it minimizes the noise in spaces where it is used with 0.40 sound absorption coefficient, it also brings decorative solutions to the space where it is used.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

240 x 5 x 5 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,40 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

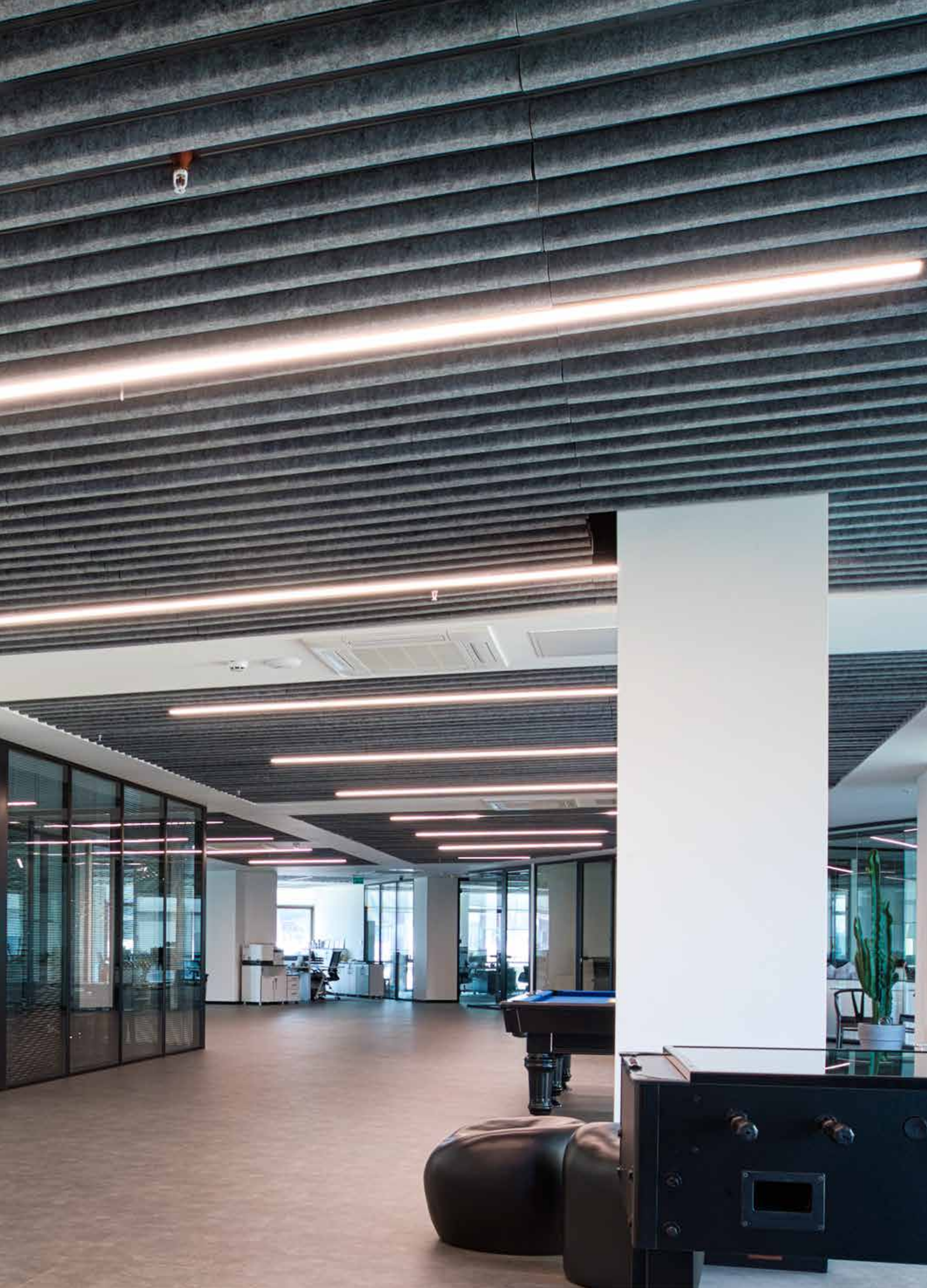
Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.











**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLSR0005



FLSR004



FLSM004



FLSK001



FLSK000



# MONO

*Hem AKUSTİK hem FARKLI...  
Both ACOUSTIC and DIFFERENT...*

Eğimli yapısıyla uygulandığı mekâna estetik bir perspektif sunan **Mono**, ses yutum özelliğiyle gürültü ve yankı gibi konsantrasyon bozucu etkenleri ortadan kaldırıyor. **Mono** ile mekânlarınızdaki akustik sorunlara kesin çözümler bulacak, kendi mekânsal tasarımlarınızı gerçeğe dönüştüreceksiniz.

**Mono**, which offers an esthetic perspective to the space where it is implemented thanks to its inclined structure, removes effects which disrupts concentration such as noise and echo owing to its sound absorption features. Owing to **Mono**, you'll find exact solutions for acoustic problems in your spaces and make your own space designs come true.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

40 x 40 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,40 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır.

Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.











**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLNR0005



FLNR0004



FLNR0004



FLNR0001



FLNR0000



# SOFT WAVE

*Hem AKUSTİK hem RAHATLATICI...  
Both ACOUSTIC and RELAXING...*

Hem duvara hem tavana konumlandırılabilen **Soft Wave**, görsel hafiflik hissiyle mekânlara rahatlatıcı ve estetik bir hava katarken katmanlı yapısıyla güçlü bir ses yutuculuğu sağlıyor. **Soft Wave**, entegre ışık kanalı sayesinde de tavan uygulamalarında çok yönlü kullanım olanağı sunuyor.

**Soft Wave**, which can be placed on both walls and ceilings, adds a relaxing and esthetical ambience to spaces whilst offering a strong sound absorption due to its layered structure. **Soft Wave** offers the possibility of versatile use for ceiling applications thanks to its integrated light channel.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

1200 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

8 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

60 x 60 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0,60 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.











**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLNR0005



FLNR0004



FLSM004



FLNR0001



FLNR0000



# V PANEL

Hem AKUSTİK hem HUZURLU...  
Both ACOUSTIC and PEACEFUL...

Farklı renk seçenekleri ile tasarlanmış **V Panel**, kalıp gerektirmeyen yapısıyla yüksek performansta istenilen yüzeyler elde edilebiliyor. Duvara kolay monte edilebilen bu ürün pratik kullanım sağlayarak tüketicinin sorunlarına çözüm niyetliğindedir. Ayrıca tavan ve masa arası seperatör olarak da kullanılarak akustik anlamdaki sorunları çözer ve daha kaliteli bir çalışma alanı sunar. Dekoratif açıdan da kullanılarak konumlandırıldığı bölgede farklılık gösteren **V Panel**; dekoratif tasarımlar oluşturarak alanlarınıza şıklık katar.

It can be with different color options **V Panel**, high performances can be obtained at high performance. This product, which can be easily mounted on the wall, intends to solve the problems of usage. In addition, as a separator between the ceiling and the table, it solves the problems in terms of information acoustics and provides a better quality work space. The **V Panel** showing the decorative aspect, if directed in detail; It adds elegance to your spaces by creating decorative designs.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

2400 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

12 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

120 x 240 x 1,2 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

0.90 NRC (EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır. Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.











**RENKLER  
COLORS**



FLG0019



FLSG0017



FLSG0015



FLSG0014



FLSG0012



FLSY0011



FLSY0010



FLSD009



FLSS008



FLST006



FLRS0005



FLRS004



FLSM004



FLSK001



FLSK000



# STRAIGHT

Hem AKUSTİK hem HUZURLU...  
Both ACOUSTIC and PEACEFUL...

Yüksek ses yutum özelliğine sahip olan **Straight-Gen**, çalınma alanlarında gerek duvar gerekse tavanda konumlandırılabilme özelliğini taşıyor. **Straight-Gen**, yankı ve gürültü gibi birçok faktörü ortadan kaldırarak mekânlarınız için çok yönlü bir akustik çözüm sunacak. **Straight-Gen** ile mekânlarınıza renk katacak huzurlu bir çalışma ortamı sağlayacaksınız.

**Straight-Gen**, with its high sound absorption feature, can be place on both walls and ceilings at working spaces. **Straight-Gen** will generate a versatile solution for your spaces, eradicating several factors such as echo and noise. **Straight-Gen** will add color to your spaces and give you a peaceful working environment.

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

### Kompozisyon | Composition

%50 Polyester (Geri dönüştürülmüş PET yaklaşık %50 | Recycled PET at around 50%)

### Malzeme Ağırlığı | Material Weight

2400 g/m<sup>2</sup> (+/- %5)

### Malzeme Kalınlığı | Material Thickness

12 mm. (+/- %10)

### Panel Ölçüsü | Panel Size

120 x 120 cm

## PERFORMANS PERFORMANCE

### Ses Yutma Katsayısı | Sound Absorption Coefficient:

(EN-11654)

### Yangın Oranları | Fire Ratios:

B, S1, D0 (EN-13501)

## TEMEL ÖZELLİKLER & AVANTAJLAR MAIN CHARACTERISTICS & ADVANTAGES

15 Renk seçeneği

Dayanıklılık, uzun süreli kullanım

Sağlık açısından güvenli, kırmızı liste kimyasal bağlayıcılar içermez.

Geri dönüştürülmüş ve geri dönüştürülebilir malzeme.

Available in 15 colours

Durability, long-lasting use

Safe in terms of health, does not contain chemical cements from the red list.

Recycled and recyclable material.

## BAKIM MAINTENANCE

Nemli bir bez ile veya elektrik süpürgesi ile temizlenmesi kolaydır.

Sadece iç mekân kullanımına uygun.

It is easy to clean with a damp cloth or with the vacuum cleaner.

It is only intended for indoor use.











# YAŞANABİLİR BİR DÜNYA İÇİN FALES

FALES FOR ALIVABLE WORLD



# VERİM İÇİN AKUSTİK

ACOUSTICS FOR EFFICIENCY





HEM AKUSTİK HEM...  
BOTH ACOUSTIC AND...



Deneyim Merkezi: Ofiste Her Şey  
Büyükdere Cad. Yan Yol, Seyrantepe mevki, Huzur Mah. Çamlıklar Cad. No:1 Sarıyer/ İstanbul

Fabrika, Genel Merkez  
İkitelli, OSB Dersan Kooperatif Sanayi Sitesi S1 A Blok No:302 Başakşehir/ İstanbul

T: +90 212 407 02 90 F: +90 212 549 61 19 info@fales.com.tr

www.fales.com.tr