



# ÜRÜN KATALOĞU

izobozz®  
YALITIM  
**FeltBi®**

Akustik

Isı Yalıtımı

Ses Yalıtımı

Nem-Rutubet

The logo consists of the word "Felt" in a bold, sans-serif font, followed by "Building Insulation" in a smaller, lighter font. A registered trademark symbol (®) is positioned above the letter "I". Below the main text, the words "IZOBOZ" are written in a large, bold, white, sans-serif font. The background of the logo is a teal color. The entire logo is set against a dark teal background that has a repeating pattern of the same text elements in a lighter shade.



# YAŞANABİLİR BİR DÜNYA İÇİN FELTBİ

Gürültü kirliliği çevre kirliliğinin en büyük sorunlarından biridir.

**izoBOZZ Feltbi** hem ses yutum hem yalıtım sektöründe çağın gerektirdiği çevre duyarlılığı, geri dönüştürülebilin ürün kullanımları konusunda başarılı çalışmalar yapmış ve %100 Polyester Elyaf Keçeler üretmiştir. **Feltbi** keçeler pet şişelerin atıklarının geri dönüştürülerek nonwoven işneleme yöntemi ile üretilmiştir. **Feltbi** keçeler Isı yalımı, ses yalımı ve akustik çalışmalarında kullanılmaktadır.



Yapacağınız her  
Alışverişte izoBOZZ  
Feltbi hatıra  
ormanına sizin  
adınıza bir fidan  
dikiyoruz.

**BİZ YARINLARI  
BUGÜNDEN  
KORUYORUZ**



**BİÇER PROJE İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ** Yalıtım sektöründe çağın gerektirdiği çevreye duyarlı, geri dönüştürülebilin ürün kullanımı konusunda çalışmalar yapmıştır. Firmamız sektöründe geri dönüştürülebilin keçe yalıtım malzemelerinin inşaat sektöründe satışını yapmaktadır. Yıllardır sürdürdüğü AR-GE çalışmaları sonucu Yalıtım sektöründe hızlı adımlarla liderlige ilerlemektedir. Yalıtım sektöründe yaptığımız araştırmalar bizi en doğal, sağlıklı, nefes alma özelliğine bulunan, zor alevlenir sınıfta yer alan, ısı ve ses yalıtım değerleri en ideal seviyede olan ve özellikle Türk Mali izoBOZZ ve FeltBi yalıtım keçesi ürünlerine yönelmiştir.

Uzmanlık alanlarımız **İşı Yalıtımı, Ses Yalıtımı ve hacim Akustiği**dir.

Önceliğimiz, Sağlıklı ve Çevreci Yalıtımındır. Tüm çalışmalarımız sonucunda inşaat sektöründe Türkiye'de **Bozoğu Tekstil San ve Tic . A.Ş.** tarafından Uşak'ta üretimi gerçekleşen izoBOZZ ürünlerinin Türkiye ve Yurt Dışı Tek Yetkili Distribütörü ve FeltBi akustik ürünlerinin de üreticisi olarak yalıtım sektöründe çalışmalarımıza devam etmekteyiz. Ürünlerimiz yüksek test değerleri ile birçok ülkede kullanılmaktadır.

Yalıtım Keçesi izoBOZZ FeltBi Ailesi olarak hedefimiz

- Küresel İklim Krizine karşı mücadele
- Yaşam kalitenizi yükselten sağlıklı ürünler
- Size özel tasarımlar sunmak

## ÜYELİKLERİMİZ



## BELGELERİMİZ



# İÇİNDEKİLER

## ISI YALITIMI

izoBOZZ Feltbi Isı Yalıtım Keçeleri.....	7	FeltPigment 3D Renkli Keçeler.....	.9
FeltPaint Boyanabilir Keçeler.....	8	Hazır Isı Yalıtım Panelleri.....	10

## SES YALITIMI

EcoFeltiy Şap altı Siltesi.....	11	Bondex Sünger.....	16
Yapışkan Bantlı Titreşim Keçesi.....	12	Eva SITE.....	17
izoBOZZ Feltbi Ses Yalıtım Keçeleri.....	13	Agaflar, Titreşim Takozu.....	18
Duvar Altı Keçe Ses Yalıtım Bantları.....	14		
PVC Ses Yalıtım Bariyeri.....	15		

## AKUSTİK

Feltwall Akustik Duvar/Tavan Kaplamaları.....	19	Ahşap Delikli Paneller.....	30
Akustik Keçe Kumaş.....	20	Ahşap Difüzör Panel.....	31
Akustik Sert Keçe.....	21	Akustik Keçe Perde.....	32
Akustik Asma Tavan Paneller.....	22	Kumaş Kaplı Akustik Panel.....	33
Akustik Baffle.....	23	3D Akustik Paneller.....	34
Akustik Kanopi.....	24	Akustik Süngerler.....	35
Akustik Keçe Pano.....	25	Fiber Acoustic Keçe Kumaş.....	36
Akustik Paravan Panel.....	26	Düşük Yoğunluklu Keçeler.....	37
Ahşap Çitaltı Keçe Panel.....	27	Akustik Kabinler.....	38
Ahşap Ritmik Panel.....	28	Ahşap Lifli Panel.....	39
Masa Seperatörü.....	29	Renk Kartelası.....	40

## NEM RUTUBET

Nem ve Rutubet Yalıtım Panelleri.....	41
---------------------------------------	----

## DİĞER ÜRÜNLER

Geotekstil Keçe.....	43	Beton Battaniyesi.....	44
----------------------	----	------------------------	----

**ISI YALITIMI**

# **izobozz Feltbi** Isı Yalıtım Keçeleri

**ÜRÜN TANIMI:** Ürünümüz %100 Polyester Elyaf Keçedir. Pet şişelerin atıklarını geri dönüştürüp nonwoven iğneleme yöntemi ile üretilmiştir. Isı yalımı, ses yalımı ve akustik çalışmalarda kullanılmaktadır.

## KULLANIM ALANLARI

Sap Altı Isı Yalımı  
Parke Altı Isı Yalımı  
Dış Cephe Mantolama  
İç Cephe Mantolama  
Yerden Isıtma Isı Yalımı  
Çatı Isı Yalımı  
Tavan Isı Yalımı  
Hali Altı Isı Yalımı  
Komşu Duvar Isı Yalımı  
Bölme Duvar Isı Yalımı  
Lambri Altı Isı Yalımı  
Ahşap Yapıarda Isı Yalımı  
Karavan Isı Yalımı

## ÖZELLİKLER

- 100% Yerli Mali.
- Nemden, sudan etkilenmez.
- Yüksek ısı yalımı yapar.
- Hidrofobiktir.
- Zararlı madde içermez.
- Akredite kuruluşlarından onaylıdır.
- Yangın sınıfı Bs1d0 sınıfıdır.
- Zehirli gaz çıkarmaz, damla yapmaz, alev iletmez.
- Geri dönüştürülmüş malzemeden elde edilir.
- Uzun Ömürlüdür. 10 yılda basınç altında sünme testinde %2,86 kayıp.
- Düşük KDV %8.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Termal Yalıtım..	0,0334 - 0,039 λW/mk
Su Buhar Difüzyon Direnç	1,1 μ
Çalışma Sıcaklığı	-150 + 150 °C
Yangın Sınıfı	Bs1d0

## ÜRÜNLER

**FZ-03**

3mm 350gr/m<sup>2</sup> 1m x 50m Rulo

**FZ-05**

5mm 500gr/m<sup>2</sup> 1m x 30m Rulo

**FZ-07**

7mm 700gr/m<sup>2</sup> 1m x 20m Rulo

**FZ-10**

10mm 1000gr/m<sup>2</sup> 1m x 15m Rulo

**FZ-15**

15mm 1000 gr/m<sup>2</sup> 1m x 15m Rulo

**FZ-20**

20mm 1500gr/m<sup>2</sup> 1m x 3m

4 Adet Plaka

1 paket 12m<sup>2</sup>dir



## ISI YALITIMI

# FELTPAINT Boyanabilir Keçe Duvar/ Tavan Kaplamaları

**ÜRÜN TANIMI:** %100 Polyester elyaf liflerinden non woven teknoloji ile iğnelenerek üretilmiş akustik, ısı ve ses yalitim keçeleri. FeltPaint ürünü duvar uygulaması sonrasında üzeri su bazlı plastik herhangi bir boy'a ile istenilen renkte boyanabilir.

## ÖZELLİKLER

- Düşük ısı iletkenlik değerine sahip ( $\lambda = 0,033$ )
- NRC (0,30-0,90)**
- Yangın Sınıfı (B<sub>1</sub>d0)
- Nefes alan malzeme ( $\mu = 1,1$ )
- İnsan sağlığına ve çevreye zararı yok.
- Antibakteriyel.
- Sudan etkilenmez.
- Isı ve ses yalitimini aynı anda yapar. -Nem direncine sahip.
- Uzun ömürlü.
- Tozuma yapmaz, partikül yaymaz.
- Uygulanması sırasında rahatsızlık vermez.
- Bebek kıyafelerinde olması gereken Deko-tex belgesine sahip ürün. **REACH** ve **RoHS** testlerinden başarı ile geçmiştir.

## AVANTAJLARI

Duvara yapıştırılarak kolayca uygulanır, zımpara yok, toz yok, hızlı şekilde uygulanır. Sağlıklı yalitim yapar. Ortamda iç hava kalitesini yüksek tutar.

## KULLANIM ALANLARI

Komşu Duvar  
Isı ve Ses Yalitimi

Bölme Duvar  
Ses ve Isı Yalitimi

Tavan  
Isı ve Ses Yalitimi

İç Cephe  
Isı Yalitimi

## ÜRÜNLER

3mm(500gr/m<sup>2</sup>) - 1.50m en  
7mm(700gr/m<sup>2</sup>) 1.50m en | Boy 20m



FP-01



FP-02



FP-03



FP-04



FP-05



ISI YALITIMI

# FeltPigment 3D Boyalı Keçeler

ÜRÜN TANIMI: Baskı teknolojileri ile FeltBi keçeler renklendirilip üç boyutlu desenler işlenirilen renklerde ve desenlerde hazırlanır.

## KULLANIM ALANLARI

Komşu Duvar  
Isı ve Ses Yalitimi

Bölme Duvar  
Ses ve Isı Yalitimi

Tavan  
Isı ve Ses Yalitimi

İç Cephe  
Isı Yalitimi

## ÖZELLİKLER

- Düşük ısı iletkenlik değerine sahip ( $\lambda = 0,033$ )
- NRC (0,30-0,90)**
- Yangın Sınıfı (Bs1d0)
- Nefes alan malzeme ( $\mu = 1,1$ )
- İnsan sağlığına ve çevreye zararı yok.
- Antibakteriyel.
- Sudan etkilenmez.
- Isı ve ses yalıtımını andı yapar. -Nem direncine sahip.
- Uzun ömürlü.
- Tozuma yapmaz, partikül yaymaz.
- Uygulanması sırasında rahatsızlık vermez.
- Bebek kıyafelerinde olması gereken Oeko-tex belgesine sahip ürün. **REACH** ve **RoHS** testlerinden başarı ile geçmiştir.

## AVANTAJLARI

Duvara yapıştırılarak kolayca uygulanır, zımpara yok, toz yok, hızlı şekilde uygulanır. Sağlıklı yalıtım yapar. Ortamda iç hava kalitesini yüksek tutar. Isı yalitimi, ses yalitimi ve akustiği hacim içerisinde sağlar.

## ÜRÜNLER

3mm(500gr/m<sup>2</sup>) - 1.50m en  
7mm(700gr/m<sup>2</sup>) 1.50m en | Boy 20m



**ÜRÜN TANIMI:** İSİ yalıtım panelleri kolay uygulanabilir. 15mm izoBOZZ Feltbi İSİ Yalıtım Keçesi veya 20mm izoBOZZ Feltbi İSİ Yalıtım Keçesi üzerine Keçe Kumaş uygulanmasıyla elde edilir. İSİ yalıtımı olarak çok etkilidir.

## ÖZELLİKLER

- Düşük İSİ iletkenlik değerine sahip ( $\lambda = 0,033$ )
- NRC** (0,30-0,90)
- Yangın Sınıfı (Bs1d0)
- Nefes alan malzeme ( $\mu = 1,1$ )
- İnsan sağlığına ve çevreye zararı yok.
- Antibakteriyel.
- Sudan etkilenmez.
- İSİ ve ses yalıtımını aynı anda yapar.
- Nem direncine sahip.
- Uzun ömürlü.
- Tozuma yapmaz, partikül yaymaz.
- Uygulanması sırasında rahatsızlık vermez.
- Bebek kıyafelerinde olması gereken Oeko-tex belgesine sahip ürün. **REACH** ve **RoHS** testlerinden başarı ile geçmiştir.

## AVANTAJLARI

Kolay uygulanabilir, zimpara yok, toz yok, hızlı şekilde uygulanır. Sağlıklı yalıtım yapar. Ortamda iç hava kalitesini yüksek tutar.

## KULLANIM ALANLARI

Komşu Duvar  
İSİ ve Ses Yalıtımı

Bölme Duvar  
Ses ve İSİ Yalıtımı

Tavan  
İSİ ve Ses Yalıtımı

İç Cephe  
İSİ Yalıtımı

## ÜRÜNLER

### IYP-FW-H

izoBOZZ 15mm Açık Gri Keçe  
izoBOZZ 20mm Açık Gri Keçe

### IYP-220-R

izoBOZZ 15mm Renkli Keçe  
izoBOZZ 20mm Renkli Keçe

### IYP-BEY-3D

izoBOZZ 15mm Boyanabilir Keçe Üzeri 3D  
izoBOZZ 20mm Boyanabilir Keçe Üzeri 3D

### IYP-R-3D

izoBOZZ 15mm Renkli Keçe Üzeri 3D  
izoBOZZ 20mm Renkli Keçe Üzeri 3D



# SES YALITIMI

## FeltBix Şap Altı Siltesi

**ÜRÜN TANIMI:** Ürünümüz polyester elyaf kecedir. Şap altı ses yalitimı veya iki duvar arası ses yalitimında yaygın olarak kullanılmaktadır.

### KULLANIM ALANLARI

Şap Altı  
Ses ve Isı Yalitimi

İki Duvar Arası  
Ses Yalitimi

Yerden Isıtma  
Ses Yalitimi

**FELTBIX**  
SES YALITIM SILTESI

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Şap Altı Darbe Test	ΔLw 36 dB
Termal Yalitim	0,036 λ W/mk

### AVANTAJLARI

Duvar bandına ek banta gerek yoktur ! Şapın Şerbeti bünyesine girmez !Naylon Sermeye gerek yok ! Yan yana getirilerek dizilir. Ek banta gerek yoktur. Şap kalınlığı kadar kenarlar dönülmektedir.

### ÜRÜNLER



Yerden Isıtma Ses Yalitimi

**FX-15**  
15mm 1400gr/m<sup>2</sup> 15m<sup>2</sup>



Şap Altı Isı ve Ses Yalitimi

**FX-20**  
20mm 1900gr/m<sup>2</sup> 10m<sup>2</sup>



# SES YALITIMI Yapışkan Bantlı Titreşim Keçesi

**ÜRÜN TANIMI:** Feltbi Titreşim Bantları, polyester elyaf keçelerden üretilen tek tarafi yapıştırıcı kaplanmış Keçe bantlardır. Ürünümüz çelik konstrüksiyonlarda vibrasyonu engellemek ve alçıpan bölme duvarlarda ses ve ısı kaçaklarını engellemek amacıyla kullanılır. İhtiyaçla göre boyutları özelleştirilebilir.

## UYGULAMA GÖRSELLERİ



## KULLANIM ALANLARI

Çelik konstrüksiyonlar

Alçıpan Bölme Duvarlar

## ÜRÜNLER

### FTB-40-YB

5mm 750gr/m<sup>2</sup>  
Paketleme - 0,04m\*10m

### FTB-50-YB

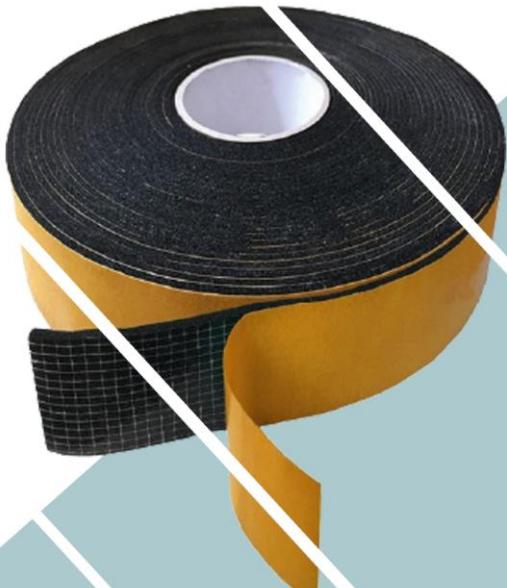
5mm 750gr/m<sup>2</sup>  
Paketleme - 0,05m\*10m

### FTB-75-YB

5mm 750gr/m<sup>2</sup>  
Paketleme - 0,075m\*10m

### FTB-100-YB

5mm 750gr/m<sup>2</sup>  
Paketleme - 0,10m\*10m



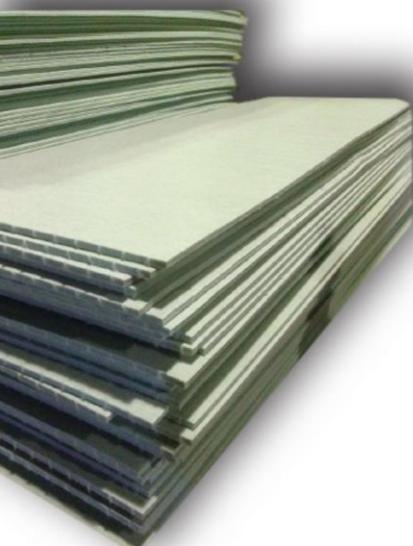
# SES YALITIMI

## izoBOZZ Feltbi Ses Yalitim Keçeleri

**ÜRÜN TANIMI:** Ürünümüz %100 Polyester Elyaf Keçedir. Pet şişelerin atıklarını geri dönüştürülen nonwoven iğneleme yöntemi ile üretilmiştir. Ses yalitimı ve akustik çalışmalarında kullanılmaktadır.

### KULLANIM ALANLARI

- Parke Altı Ses Yalitimı
- Duvar Altı Ses Yalitimı
- İç Duvar Ses Yalitimı
- Komşu Duvar Ses Yalitimı
- Tavan Ses Yalitimı
- Yerden Isıtma Ses Yalitimı
- İki Duvar Arası Ses Yalitimı
- Şap Altı Ses Yalitimı



### TEKNİK ÖZELLİKLER

Ses Yalitim	Rw 42,3 - 54 dB
Darbe Ses Yalitimı	ΔLw 19-36 dB
NRC Ölçüm	0,35 - 0,95
Su Buhar Difüzyon Direnç	1,1 μ
Çalışma Sıcaklığı	-150 + 150 °C
Yangın Sınıfı	Bs1d0

### ÜRÜNLER

**FZ-03**  
3mm 350gr/m<sup>2</sup>  
1m x 50m Rulo



Yerden Isıtma Ses Yalitimı

**FZ-05**  
5mm 500gr/m<sup>2</sup>  
1m x 30m Rulo



İki Duvar Arası Ses Yalitimı

**FZ-07**  
7mm 700gr/m<sup>2</sup>  
1m x 20m Rulo



**FZ-10**  
10mm 1000gr/m<sup>2</sup>  
1m x 15m Rulo



Şap Altı Ses Yalitimı

**FZ-15**  
15mm 1000 gr/m<sup>2</sup>  
1m x 15m Rulo

**FZ-20**  
20mm 1500gr/m<sup>2</sup>  
1m x 3m 4 Adet Plaka



**SES YALITIMI**

# Duvar Altı Keçe Ses Yalitim Bantları

**ÜRÜN TANIMI:** Ses, ortamlarda birden fazla noktadan kaçar. izoBOZZ Feltbi Keçelerimizi iki Duvar Arası bir odada duvarın altı, duvarın üstü ve yan duvarların kesiştiği noktaya duvar kalınlıkları kadar yapıştırıyoruz. Bu sayede sesin kaçma noktalarından olan önemli üç bölgeye izolasyon yapmış oluruz.

## UYGULAMA GÖRSELLERİ



## KULLANIM ALANLARI

Duvar Altı

Duvar Üstü

Yan Duvarların  
Kesiştiği Noktalar

## ÜRÜNLER

### FZ-07-B

Duvar Altı Keçe Bant  
0,10x1x20m

### FZ-07-B

Duvar Altı Keçe Bant  
0,15x1x20m

### FZ-07-B

Duvar Altı Keçe Bant  
0,25x1x20m



# SES YALITIMI PVC Ses Yalitim Bariyeri

**ÜRÜN TANIMI:** Zemin yalitimı, katlar arası tavan yalitimı, ortak duvar ses yalitimı, ses geçirmez kabin ve ses yalitimi kapıda kullanılabilen ses izolasyon malzemesidir.

## KULLANIM ALANLARI

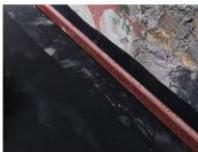
Komsu Duvar  
Ses Yalitimı

Alçıpan Duvar  
Ses Yalitimı

Zemin  
Ses Yalitimı

Parke Altı  
Ses Yalitimı

## UYGULAMA GÖRSELLERİ



## ÜRÜNLER

**PVC Ses Yalitim Bariyeri**  
2mm-2,5mm-3mm-3,5mm  
4mm-5mm-6mm  
Paketleme: Rulo Yada Plaka

**Tek Tarafı Keçe Telali**  
**PVC Ses Yalitim Bariyeri**  
2mm-2,5mm-3mm-3,5mm  
4mm-5mm-6mm  
Paketleme: Rulo Yada Plaka

**Çift Tarafı Keçe Telali**  
**PVC Ses Yalitim Bariyeri**  
2mm-2,5mm-3mm-3,5mm  
4mm-5mm-6mm  
Paketleme: Rulo Yada Plaka



## SES YALITIMI Bondex Sünger

**ÜRÜN TANIMI:** Bondex sünger, ses yalitimi ürünlerinden çok küçük parçalara ayrılan süngerlerin tekrar sıkıştırılarak bir araya getirilmesinden oluşturulan sünger türüdür. Bondex süngerlerin genel kullanım alanlarına birkaç tane örnük vermek gerekirse, genelde stüdyolar ve tiyatro alanlarında, sahne performansları gerektiren salonlarda, sinema salonlarında ve daha pek çok kapalı salonlarda ses yalitimini için kullanılmaktadır.

### UYGULAMA GÖRSELLERİ



### KULLANIM ALANLARI

Ses Yalitimı

### ÜRÜNLER

#### Bondex Sünger

100cm x 100cm

1cm-2cm-3cm-4cm-5cm

120 yoğunluk - 150 yoğunluk

#### Bariyerli Bondex Sünger

100cm x 100cm - 50cm x

100cm

23mm - 33mm

120 yoğunluk



## SES YALITIMI EVA ŞİLTE

**ÜRÜN TANIMI:** Zemin yalitimı, katlar arası tavan yalitimı, ortak duvar ses yalitimı, ses geçirmez kabin ve ses yalitimlı kapıda kullanılabilen ses izolasyon malzemesidir.

### UYGULAMA GÖRSELLERİ

#### KULLANIM ALANLARI

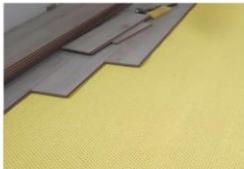
Zemin yalitimı

Katlar arası tavan  
yalitimı

Ortak duvar  
ses yalitimı

Ses geçirmez kabin

Ses yalitimlı kapı



#### ÜRÜNLER

**Akustik Eva Şilte**  
100cm x 100cm  
1mm

**Akustik Eva Şilte**  
100cm x 100cm  
3mm

**Akustik Eva Şilte**  
100cm x 100cm  
5mm

**Akustik Eva Şilte**  
100cm x 100cm  
8mm



**SES YALITIMI**

# AGRAF TİTREŞİM ALICILAR

**ÜRÜN TANIMI:** VIBRA BEARING serisi ürünleri, özel üretim poliüretan kauçuğu ya da geri dönüştürülmüş kauçuk ürünlerinden imal edilmiştir.

## ÜRÜNLER



## KULLANIM ALANLARI

Mekanik cihazların titreşimlerinin sönümlenmesi

Yüzer döşeme uygulamaları

**SES YALITIMI**

# TİTREŞİM TAKOZU

**ÜRÜN TANIMI:** VIBRA BEARING serisi ürünleri, özel üretim poliüretan kauçuğu ya da geri dönüştürülmüş kauçuk ürünlerinden imal edilmiştir. Mekanik cihazların titreşimlerinin sönümlenmesinde ve yüzer döşeme uygulamalarında kullanılırlar.

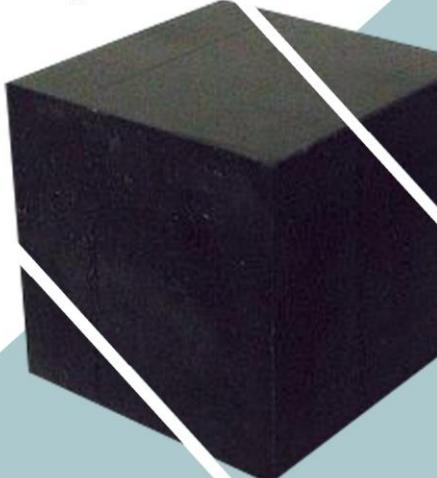
## ÜRÜNLER

### **BEAPAD-60**

Titreşim Takozu  
Ebat: 60x60

### **BEAPAD-80**

Titreşim Takozu  
Ebat: 80x80



# AKUSTİK FELTWALL

**ÜRÜN TANIMI:** %100 Polyester elyaf liflerinden non woven teknoloji ile iğnelenerek üretilmiş akustik, ısı ve ses yalıtım keçeleri. Dekoratif amaçlı üzerine istenilen görsel basılarak hazır hale getirilir.

## KULLANIM ALANLARI

Akustik Duvar  
Kaplaması

Komşu Duvar  
Isı ve Ses Yalıtımı

Bölme Duvar  
Ses ve Isı Yalıtımı

Tavan  
Isı ve Ses Yalıtımı

İç Cephe  
Ses Yalıtımı ve Akustik

## ÖZELLİKLER

- Düşük ıslı iletkenlik değerine sahip ( $\lambda = 0,033$ )
- NRC** (0,30-0,90)
- Yangın Sınıfı (B1d0)
- Nefes alan malzeme ( $\mu = 1,1$ )
- İnsan sağlığına ve çevreye zararı yok.
- Antibakteriyel.
- Sudan etkilenmez.
- Isı, ses yalıtımını ve akustiği aynı anda yapar. -Nem direncine sahip.
- Uzun ömürlü.
- Tozuma yapmaz, partikül yaymaz.
- Uygulanması sırasında rahatsızlık vermez.
- Bebek kıyafelerinde olması gereken Oeko-tex belgesine sahip ürün. **REACH** ve **RoHS** testlerinden başarı ile geçmiştir.

## ÜRÜNLER

**FHR Serisi**  
440gr. Renkli Keçe

**FH-500 Serisi**  
500gr. Gri Keçe DüzRenkler

**FH-600 Serisi**  
600gr.  
Gri - Antrasit - Renkli Keçe

**FW Serisi**  
700gr.  
Beyaz Keçe Üzeri Düz  
Baskı

**FA Serisi**  
700gr. Raporlu

**FB Serisi**  
700gr. Pano



<https://www.feltwall.com.tr>

<https://www.feltbi.com/urunler/desenli-keceler-feltwall>



# AKUSTİK KEÇE KUMAŞLAR

ÜRÜN TANIMI: Akustik keçe kumaslarımız yankı ve gürültü azaltmada kullanılan kumashlardır. 216 renk içeren kartelamızdan müşteri ihtiyacına göre üretilmektedir.

## KULLANIM ALANLARI

Akustik Baffle Masa Seperatörleri

Akustik Panel Akustik Ahşap Panel

Akustik Pano

## ÜRÜNLER

220gr.  
Renkli Keçe Kumaş

440gr  
Renkli Keçe

220gr.  
Yeşil - Gri Keçe Kumaş



# AKUSTİK SERT KEÇE

ÜRÜN TANIMI: Akustik keçe kumaşlarımız yanğı ve gürültü azaltmada kullanılan kumaşlardır. 216 renk içeren kartelamızdan müşteri ihtiyacına göre üretilmektedir.

## ÖZELLİKLER

### KULLANIM ALANLARI

Asma Tavan Panelleri

Akustik BAFFLE

Akustik Kanopi

Akustik Kabin

- Düşük ıslık iletkenlik değerine sahip ( $\lambda = 0,033$ )
- NRC** (0,30-0,90)
- Yangın Sınıfı (Bs1d0)
- Nefes alan malzeme ( $\mu = 1,1$ )
- İnsan sağlığına ve çevreye zararı yok.
- Antibakteriyel.
- Sudan etkilenmez.
- İslı, ses yalıtımını ve akustiği aynı anda yapar.
- Nem direncine sahip.
- Uzun ömürlü.
- Tozuma yapmaz, partikül yaymaz.
- Uygulanması sırasında rahatsızlık vermez.
- Bebek kıyafelerinde olması gereken Oeko-tex belgesine sahip ürün. **REACH** ve **RoHS** testlerinden başarı ile geçmiştir.

## ÜRÜNLER



### SK Serisi Keçe Paneller

1400gr/m<sup>2</sup> Sert Keçe Plakalar  
5mm - 6mm - 8mm - 10mm -  
12mm - 15mm  
125x240cm Plaka  
Siyah - Gri - Antrasit

### SK Serisi + R2

1400gr/m<sup>2</sup> Sert Keçe Plaka  
Üzeri Çift Taraflı Renkli  
Keçe Kumaş Kaplı Paneller  
5mm - 6mm - 8mm - 10mm -  
12mm - 15mm  
125x240cm Plaka  
Renkli Keçe: Karteladaki renkler

### FZ-AHC-1600 +R

1600gr Siyah Keçe Üzeri Renkli  
Keçe Kumaş Kaplı  
Paneller  
8mm - 10mm  
120x300cm Plaka  
Renkli Keçe: Karteladaki renkler



# AKUSTİK ASMA TAVAN PANELLER

ÜRÜN TANIMI: yankı ve gürültü azaltmada kullanılan keçe kumaştan yapılan asma tavanlardır. 216 renk içeren kartelamızdan müşteri ihtiyacına göre üretilmektedir.

## ÜRÜNLER



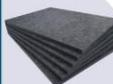
15mm | 1300g  
60cm x 60cm  
Siyah-Gri-Antrasit

AST-01



15mm | 1300g  
60cm x 60cm  
Gri keçe üzeri renkli  
keçe kumaş lamineli

AST-02



15mm | 1400g  
60cm x 60cm  
Siyah-Antrasit

AST-04

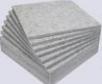


AST-05



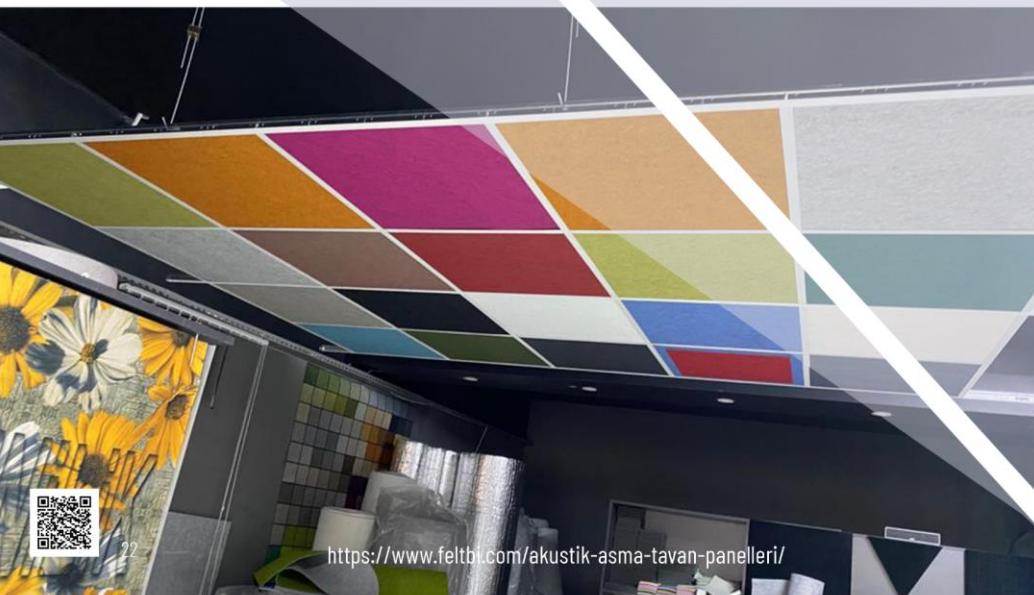
15mm | 1800g  
60cm x 60cm  
Gri keçe üzeri  
3mm 3D

AST-03



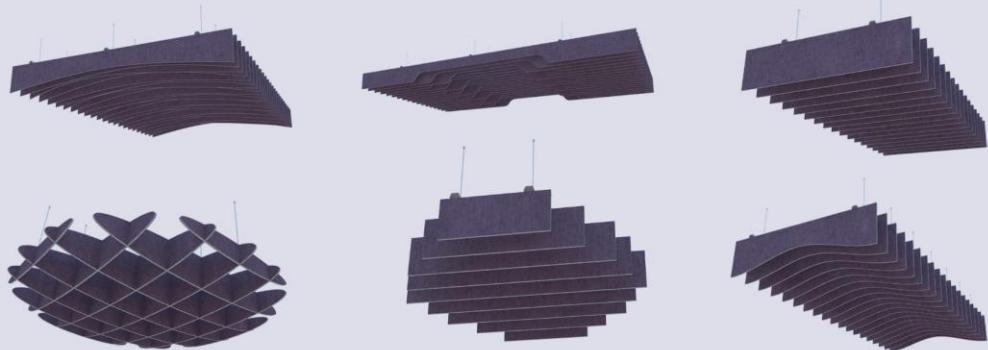
15mm | 1100g  
60cm x 60cm  
Gri-Beyaz 8mm

AST-06



## AKUSTİK Baffle

**ÜRÜN TANIMI:** %100 Polyester elyaf liflerinden Isil işlem uygulanarak sertleştirilmiş olan Feltbi Sert Keçe Plakaları size Akusuk yalıım konusunda benzersiz çözümler sunabilecek kapasitededir. İsteğinize göre CNC kesimler yapmaya müsait veya plakalar halinde kullanılabilmektedir.

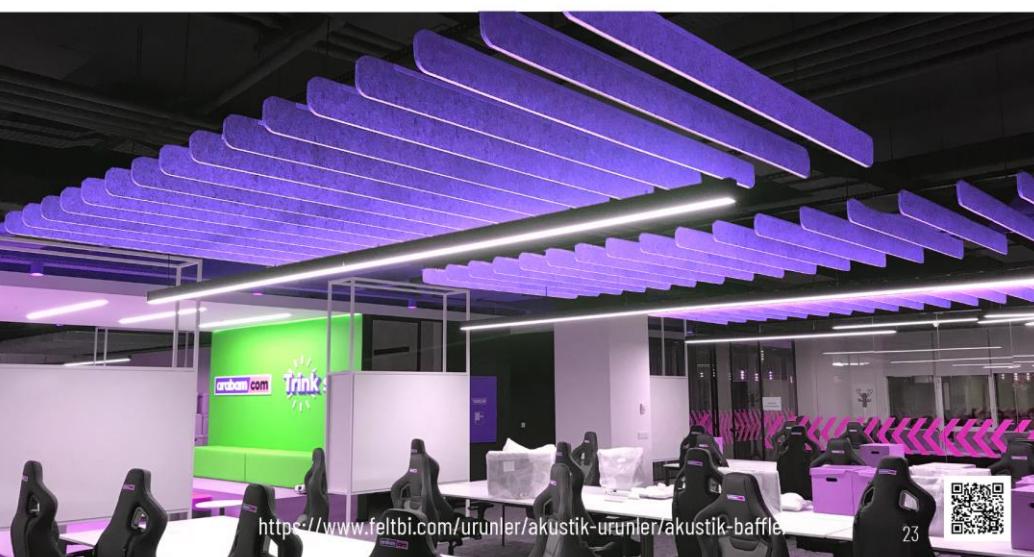


### ÜRÜNLER

**Kalınlık:** 10mm - 12mm - 15mm - 30mm

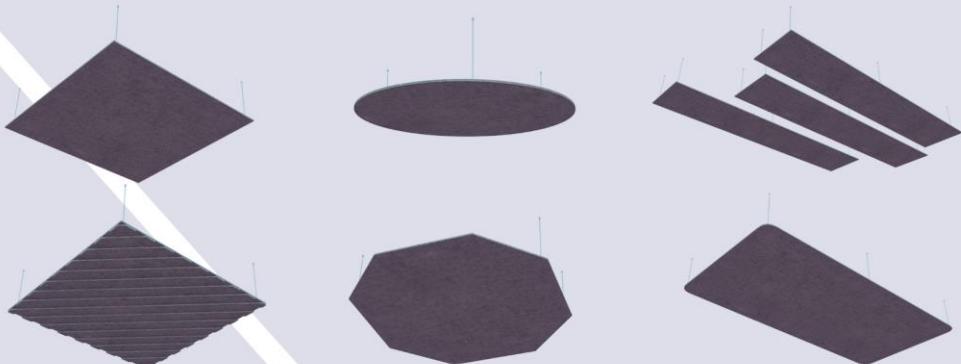
**Genişlik:** 10cm - 15cm - 20cm  
25cm - 30cm - 35cm

**Uzunluk:** 300cm'e kadar



# AKUSTİK KANOPI

ÜRÜN TANIMI: Ortamda akustığın sağlanması için tavana monte edilmektedir



## ÜRÜNLER

Kumaş kaplı  
Akustik keçe kumaş kaplı  
Kumaş kaplı camyünü



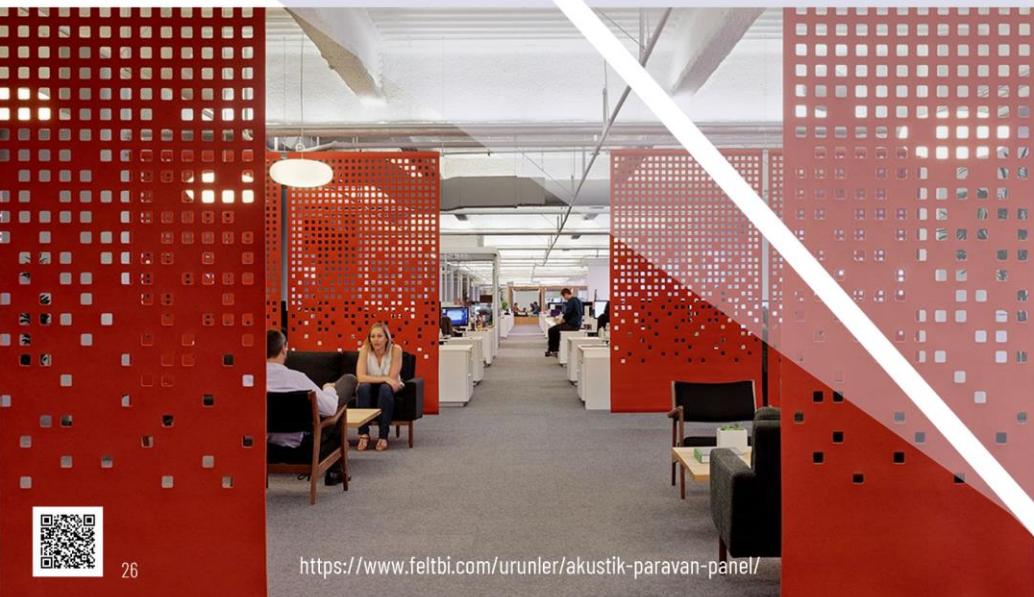
## AKUSTİK Keçe Pano

**ÜRÜN TANIMI:** Akustik keçe panolarımız %100 polyester elyaf izoBOZZ Feltbi Keçelerinden yapılmaktadır. Ortamdaki ses yutumunu yapmaktadır. Akustik Keçe Panolarımız sizlere görsel olarak hoş bir görüntü vermenin yanında oluşabilecek çınlama seslerini izole eder. İstediğiniz görselde baskı panolarımıza yapılmaktadır.



# AKUSTİK Paravan Panel

ÜRÜN TANIMI: Akustik sert keçe ürünlerimizden dilediğiniz desenin lazer kesim ile kesilerek oluşturulan panellerimizdir. Desen ve boyutlar özelleştirilebilir.



AKUSTİK  
**Ahşap Çıtalı Keçe Panel**

**ÜRÜN TANIMI:** Akustik ahşap çıtalı paneller duvara monte edilir. Ortamdaki yankılanmayı ve gürültüyü azaltmada kullanılan akustik panel ürünüdür. Dilediğiniz ebat ve tipte üretim yapabilmekteyiz.



**Siyah MDF Hazır Lam Tek Yüz**  
12mm  
60 x 244 cm Panel



**Siyah MDF Doğal Kaplama Tek Yüz**  
12mm  
60 x 244 cm Panel



**Ham MDF PVC Kaplama 3 Yüz**  
12mm  
60 x 280 cm Panel



**Ham MDF Doğal Ahşap Kaplama 3 Yüz**  
12mm  
60 x 280 cm Panel



**Ham MDF Yanı Boyasız**  
18mm  
60 x 280 cm Panel



**Ham MDF Yanı Boyalı**  
18mm  
60 x 280 cm Panel



# AKUSTİK AHŞAP RİTMİK PANELLER

ÜRÜN TANIMI: Ahşap Ritmik Panel duvara monte edilir. Ortamda yankılanmayı ve gürültüyü azaltmada kullanılan akustik panel ürünüdür. Dilediğiniz ebat ve tipte üretim yapabilmekteyiz. 3 tanesi yanyana 1m<sup>2</sup> yer kaplar.



**ARPK-01**  
MDF Keçe Kumaş Kaplı Panel  
12 x 280 cm Panel



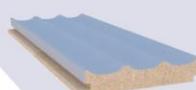
**ARPK-02**  
MDF Keçe Kumaş Kaplı Panel  
12 x 280 cm Panel



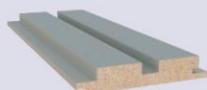
**ARPK-03**  
MDF Keçe Kumaş Kaplı Panel  
12 x 280 cm Panel



**ARP-01**  
MDF PVC Kaplı Panel  
12 x 280 cm Panel



**ARP-02**  
MDF PVC Kaplı Panel  
12 x 280 cm Panel

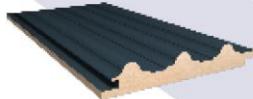


**ARP-03**  
MDF PVC Kaplı Panel  
12 x 280 cm Panel

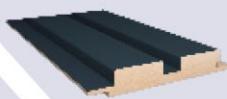
## PROFİLLER



**DP-01**  
12 x 280 cm Panel



**DP-02**  
12 x 280 cm Panel



**DP-03**  
12 x 280 cm Panel



**DP-04**  
12 x 280 cm Panel



**DP-05**  
12 x 280 cm Panel

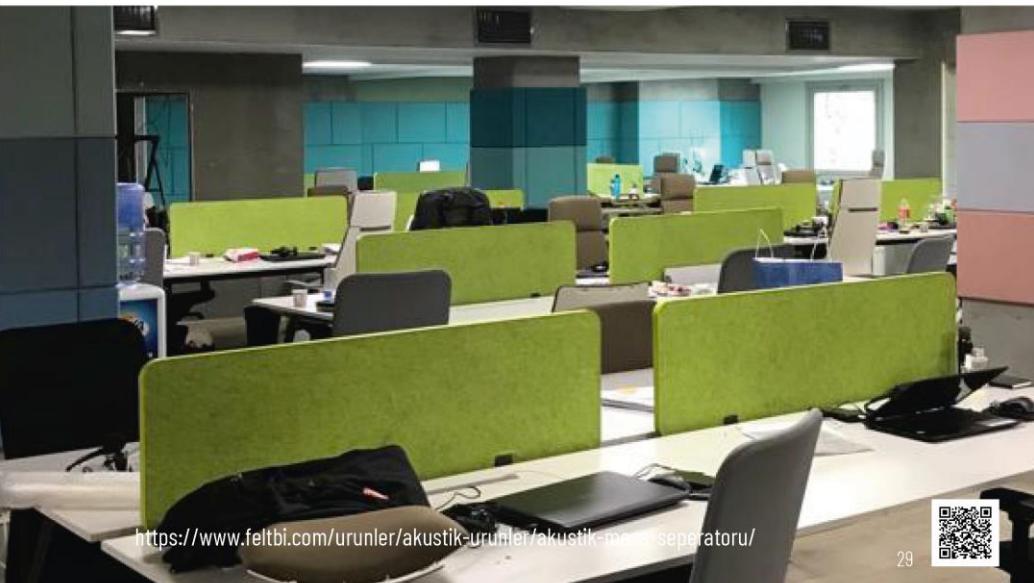


**DP-06**  
12 x 280 cm Panel



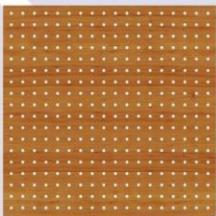
AKUSTİK  
**Masa Seperatörü**

ÜRÜN TANIMI: Ofis ve iş yerlerinde masa üzerinde ses yansımalarını önlemek amaçlı seperatörlerdir. Dilediğiniz renklerde üretim yapılmaktadır. Desen baskılanabilir.

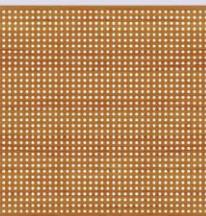


# AKUSTİK AHŞAP DELİKLİ PANEL

ÜRÜN TANIMI: Verilen ölçü ve şekillerde Akustik Ahşap Paneller üretilmektedir.



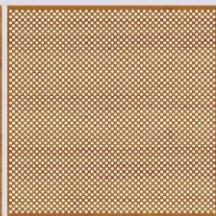
1000 Delikli Ahşap Panel



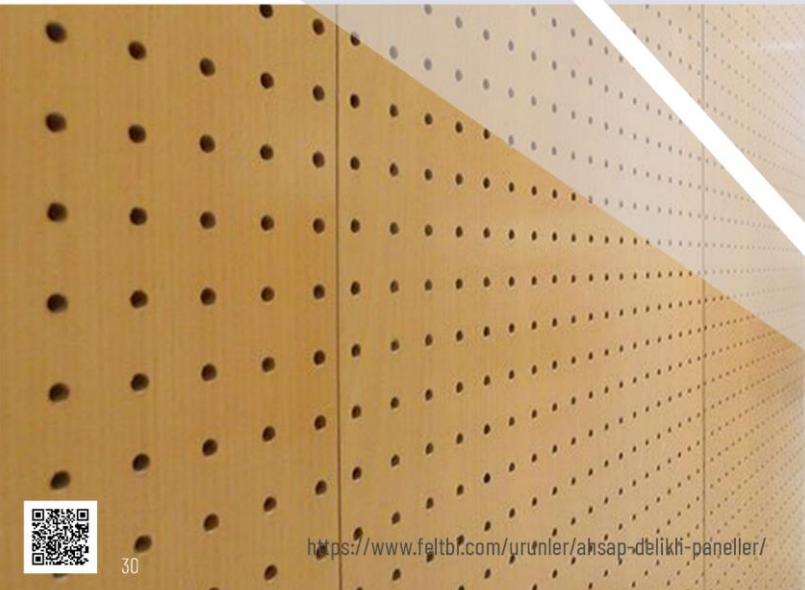
2000 Delikli Ahşap Panel



3000 Delikli Ahşap Panel



4000 Delikli Ahşap Panel



AKUSTİK

# Ahşap Difüzör Akustik Panel



AKUSTİK

# Akustik Keçe Perde

## RENK KARTELASI



DİKEY PERDE



YATAY PERDE



AKUSTİK  
Kumaş Kaplı Akustik Panel

ÜRÜN TANIMI: Akustik paneller yankılanmayı ve gürültüyü azaltmada kullanılan akustik panel ürünündür. Dilediğiniz ebat ve tipte üretim yapabilmekteyiz.



# AKUSTİK 3D Akustik Paneller

ÜRÜN TANIMI: Akustik paneller yankılanmayı ve gürültüyü azaltmada kullanılan akustik panel ürünüdür. Dilediğiniz ebat ve tipte üretim yapabilmekteyiz.



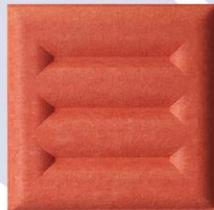
AST-3D-01



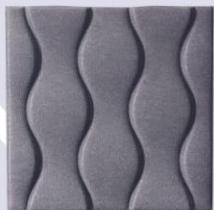
AST-3D-012



AST-3D-03



AST-3D-04



AST-3D-05



AST-3D-06



AKUSTİK  
Akustik Süngerler



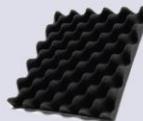
Piramit Sünger  
40mm 100cmx100cm



Flexi A-50 Panel  
50mm 60cmx60cm



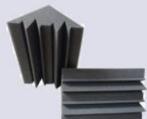
Melamin Yumurta  
Sünger  
30mm 1,25cmx21cm



Yumurta Sünger  
40mm 100cmx100cm



Bariyerli Labirent  
Sünger  
100cmx100cm



Akustik Basstrap  
7cm 100cmx100cm



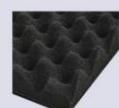
Akustik Düz Sünger  
100cmx100cm



Akustik ZigZag  
Sünger  
100cmx100cm



Akustik Labirent  
Sünger  
100cmx100cm



Bariyerli Yumurta  
Sünger  
40mm 100cmx100cm



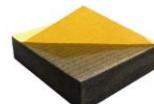
Ahşap Kaplama  
Flexi A-50 Panel  
150cmx50cm  
60cmx60cm



Ahşap Kaplama  
Flexi A-50 Panel  
150cmx50cm  
60cmx60cm



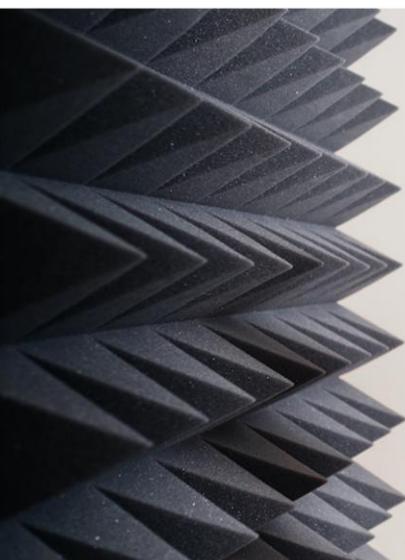
Bass Küp  
150cmx50cm  
60cmx60cm



Yapışkanlı Düz  
Sünger  
100cmx100cm



Yapışkanlı Yumurta  
Sünger  
100cmx100cm



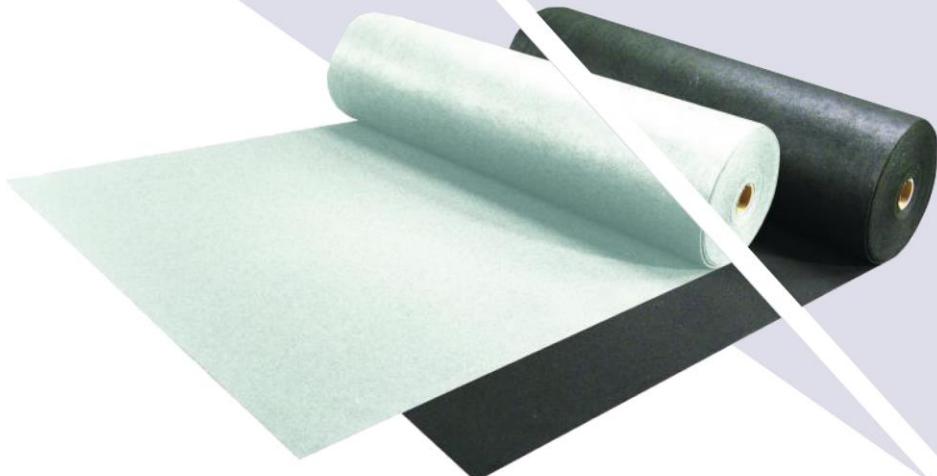
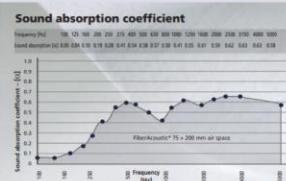
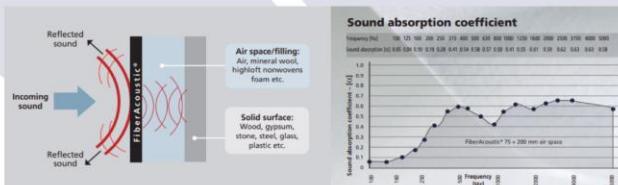
# AKUSTİK Fiber Acoustic Keçe Kumaş

## ÖZELLİKLER

- Daha az gürültü ve daha iyi refah
- Estetik ve çevre dostu bir çözüm
- Yangın geciktirme konusunda katı standartlara bağlılık
- Taşıma ve kurulum için sağlam ürün
- Yayın olarak kullanılan tüm temizlik deterjanlarına karşı dirençlidir.
- Nemli bir bez kullanılarak temizlenebilir ve silinebilir.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| -Ses Emilişi:   | %68'e kadar             |
| -Yangın Sınıfı: | Bs1d0                   |
| -Boyut:         | 0,6 x 100m   1,2 x 100m |
| -Renk:          | Siyah veya Beyaz        |



AKUSTİK

## Düşük Yoğunluklu Keçe

**ÜRÜN TANIMI:** Kalınlık gerektiren dolgularda kullanılmaktadır. Yüksek NRC değeri sayesinde Akustik düzenlemelerde tercih edilmektedir. Aynı zamanda yüksek ısı yalıtım değeri sayesinde karavan, tiny house vb. gibi dolgu gerektiren alanlarda kullanılır.

### UYGULAMA GÖRSELLERİ

#### KULLANIM ALANLARI

Alçıpan Duvar Arası

Karavan Yalitimı



### ÜRÜNLER

#### PUFF-40

600gr/m<sup>2</sup>

0,60\*25 - 1,20x25

#### PUFF-40

600-800gr/m<sup>2</sup>

0,60\*25 - 1,20x25

#### PUFF-40

600-800gr/m<sup>2</sup>

0,60\*25 - 1,20x25



**AKUSTİK**

## Akustik Kabin

**ÜRÜN TANIMI:** Akustik kabin, içerdeki çalışma alanının sesinin dışarıya çıkışmasını engelleyerek, çınlama, yankı, eko gibi ses düzensizliklerini önleyerek akustik ses düzenlemelerine yardımcı olan portatif ses yalıtım kabinleridir. İstenilen ölçülerde üretilen akustik kabinler anti bakteriyel ve kokusuz bir özelliğe sahiptir.



# AKUSTİK Ahşap Lifli Panel

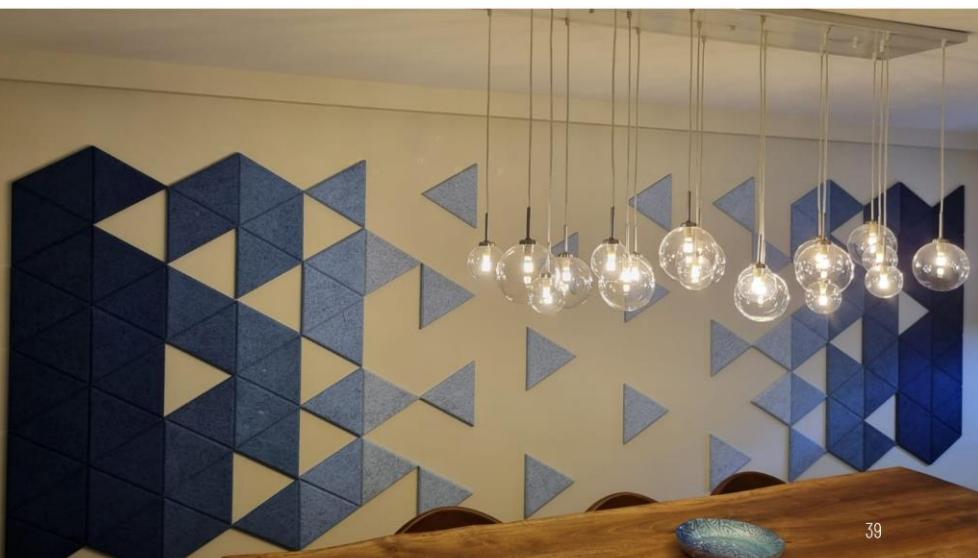
**ÜRÜN TANIMI:** Sağlıklı ses dağılımını yaparak istenilmeyen sesleri minimuma indirmek. Ses emme Özelliği ile ses dalgalarını içerisinde hapsederek mekanların içerisinde ve dışarısına dağılmasını engeller. Aynı zamanda ısı kontrolü yaparak tasarruf sağlar

## KULLANIM ALANLARI

Tavan, duvar ve zemin olmak üzere;

- Sinema Salonları
- Konferans Salonları
- Okullar
- Spor salonları
- Fitness salonları
- Yüzme havuzları
- Restoranlar

## ÜRÜNLER



# AKUSTİK Renk Kartelası

ÜRÜN TANIMI: Detaylı renk kartelası için linke tıklayınız: <https://www.feltbi.com/renk-kartelasi/>



NEM-RUTUBET  
**Yalıtım Paneli**

**ÜRÜN TANIMI:** Su Yalıtım Levhası duvardan su geçmemesi için kullanılır. Su Yalıtım Levhası üzerine lamine edilen izoBOZZ Feltbi Ürünlerimiz hem Nem ve Rutubet yalıtımı hem de ısı yalıtımı yapmaktadır.

## ÜRÜNLER

### **Su Yalıtım Levhası (5cm) + 7mm Renkli 3D**

Paket: Plaka veya Rulo  
Rulo Ölçü: 1m x 20m



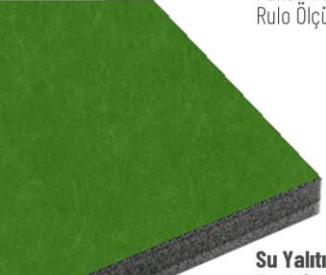
### **Su Yalıtım Levhası (5cm) + 7mm Boyanabilir 3D**

Paket: Plaka veya Rulo  
Rulo Ölçü: 1m x 20m



### **Su Yalıtım Levhası (5cm) + 600gr. Gri Keçe**

Paket: Plaka veya Rulo  
Rulo Ölçü: 1m x 20m



### **Su Yalıtım Levhası (5cm) + 15mm Keçe Üzeri**

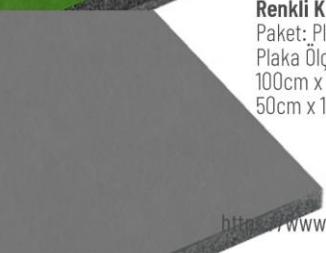
#### **Renkli Keçe Kumaş Kaplama**

Paket: Plaka veya Rulo

Plaka Ölçü :

100cm x 100cm

50cm x 100cm



NEM-RUTUBET

## Yalıtım Paneli

**ÜRÜN TANIMI:** XPE duvardan su geçmemesi için kullanılır. XPE üzerine lamine edilen izoBOZZ Feltbi Ürünlerimiz hem Nem ve Rutubet yalitimı hem de ısı yalitimı yapmaktadır.

### ÖZELLİKLER

- |   |   |
|---|---|
| -Düşük ısıl iletkenlik değerine sahip ( $\lambda = 0,033$ ) | -Isı ve ses yalitimini aynı anda yapar. -Nem direncine sahip.   |
| <b>-NRC (0,30-0,90)</b>                                     | -Uzun ömürlü.   |
| -Yangın Sınıfı (Bs1d0)                                      | -Tozuma yapmaz, partikül yaymaz.  |
| -Nefes alan malzeme ( $\mu = 1,1$ )                         | -Uygulanması sırasında rahatsızlık vermez.  |
| -İnsan sağlığına ve çevreye zararı yok.                     | -Bebek kıyafelerinde olması gereken Oeko-tex belgesine sahip ürün. <b>REACH</b> ve <b>RoHS</b> testlerinden başarı ile geçmiştir. |
| -Antibakteriyel.  |   |
| -Sudan etkilenmez.  |   |

### KULLANIM ALANLARI

Nem ve Rutubetin oluşabileceği

-Duvar

-Tavan

### AVANTAJLARI

Duvara yapıştırılarak kolayca uygulanır, zimpara yok, toz yok, hızlı şekilde uygulanır. Sağlıklı yalitim yapar. Ortamdaki iç hava kalitesini yüksek tutar.



## DİĞER ÜRÜNLER

# GEOTEKSTİL KEÇE

**ÜRÜN TANIMI:** Sentetik elyafların iğneleme yöntemi ile mekanik olarak bağlanması sonucu oluşan, dayanıklı, esnek, kolay uygulanabilir nonwoven yapıdır. Sentetik elyaflardan oluşturduğu içi çürümeye karşı maksimum dayanım sağlar. Uygulama anında oluşabilecek hasarlara karşı dayanıklıdır.

## ÜRÜNLER

### Kırçılı Geotekstil keçeler

150g-200g-250g-300g-400g-450g-500g



### Beyaz Geotekstil keçeler

150g-200g-250g-300g-400g-450g-500g



## UYGULAMA GÖRSELLERİ



DİĞER ÜRÜNLER

## BETON BATTANIYESİ

**ÜRÜN TANIMI:** Beton Battaniyesi Isı Yalıtımı için çok önemlidir. Dışı branda içi polyester elyaf malzemeler kullanılarak hazırlanan genelde aşağıdaki tabloda verilen ölçülerde üretilen, beton dökme işleminden sonra betonu sıcaktan veya soğuktan koruyan, betonun priz almasını sağlayan bir örtüdür.

### ÜRÜNLER

#### UYGULAMA GÖRSELLERİ



180gr Branda + 350gr/m<sup>2</sup> izoBOZZ  
Keçe + 180gr Branda



180gr Branda + 500gr/m<sup>2</sup> izoBOZZ  
Keçe + 180gr Branda



180gr Branda + 700gr/m<sup>2</sup> izoBOZZ  
Keçe + 180gr Branda

