



ECHOBLOCK

SES YALITIMI

IIDARHAN

1- AeroBarrier Ağır Ses Bariyeri

Kritik frekanslarda ve minimum kalınlıkta etkin bir ses yalıtımı sağlamak için yüksek elastikiyete sahip ağır ses yalıtım bariyerleri kullanılır.

Özellikler:

Malzeme: EPDM, PVC, PP, PS
Test : TEST TS EN ISO 10534-2:2003

Uygulama:

Glydirme alçıpan duvarlarda, alçıpan bölme duvarlarda ve alçıpan asma tavanlarda iki alçıpan arasına yapıştırılarak kullanılır.



2- VibraMount Titreşim Sönümleyici Agraf

Asma tavan ve glydirme duvarlar üzerinde gürültü kaynaklı oluşan titreşimin bina strüktürüne iletilmesini engellemek ve yüksek frekanslı çalışan asılı ekipmanların titreşim yalıtımını sağlamak için kullanılır.

Özellikler:

Malzeme: Çelik S235JR
Kaplama: Elektro Galvaniz
Metal-metal ve metal-beton temasını %100 engeller.

Uygulama:

Agraf 2 adet ankraj deliğinden dübel veya cıvata ile sabitlenir. Tıj deliğinden geçirilen tıj, kauçuk takoz üzerindeki sac plaka üzerine somun ile sıkıştırılır. Tıjin açıkta kalan ucuna tavan/duvar taşıyıcı profiller veya taşılacak asılı cihaz bağlanarak montaj tamamlanır.



3- FloatMount Kauçuk Yüzer Döşeme Ayağı

Gerri dönüşüm kauçuktan üretilmiş olup, yüzer döşeme oluşturarak katlar arası hava kaynaklı ve darbe kaynaklı ses yalıtımını iyileştirir.

Özellikler:

Malzeme: Gerri dönüştürülmüş kauçuk.
69 dB hava doğuşlu, 35 dB darbe doğuşlu ses yalıtımı sağlar

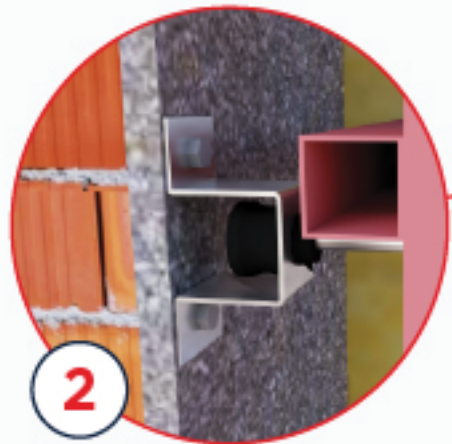
Uygulama:

Mekanik ekipmanların titreşim yalıtımı amacıyla, mekanik odalar, spor salonları ve yüksek gürültü üreten diğer alanlarda kullanım için idealdir.



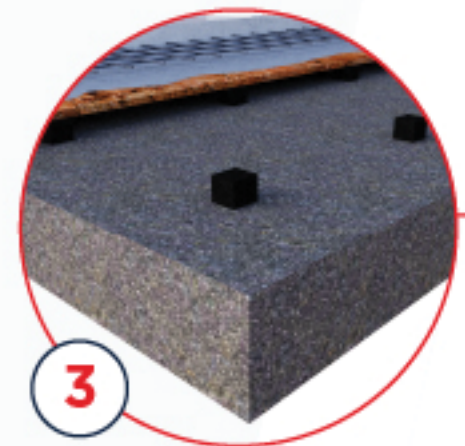
1

Ağır Ses Bariyeri



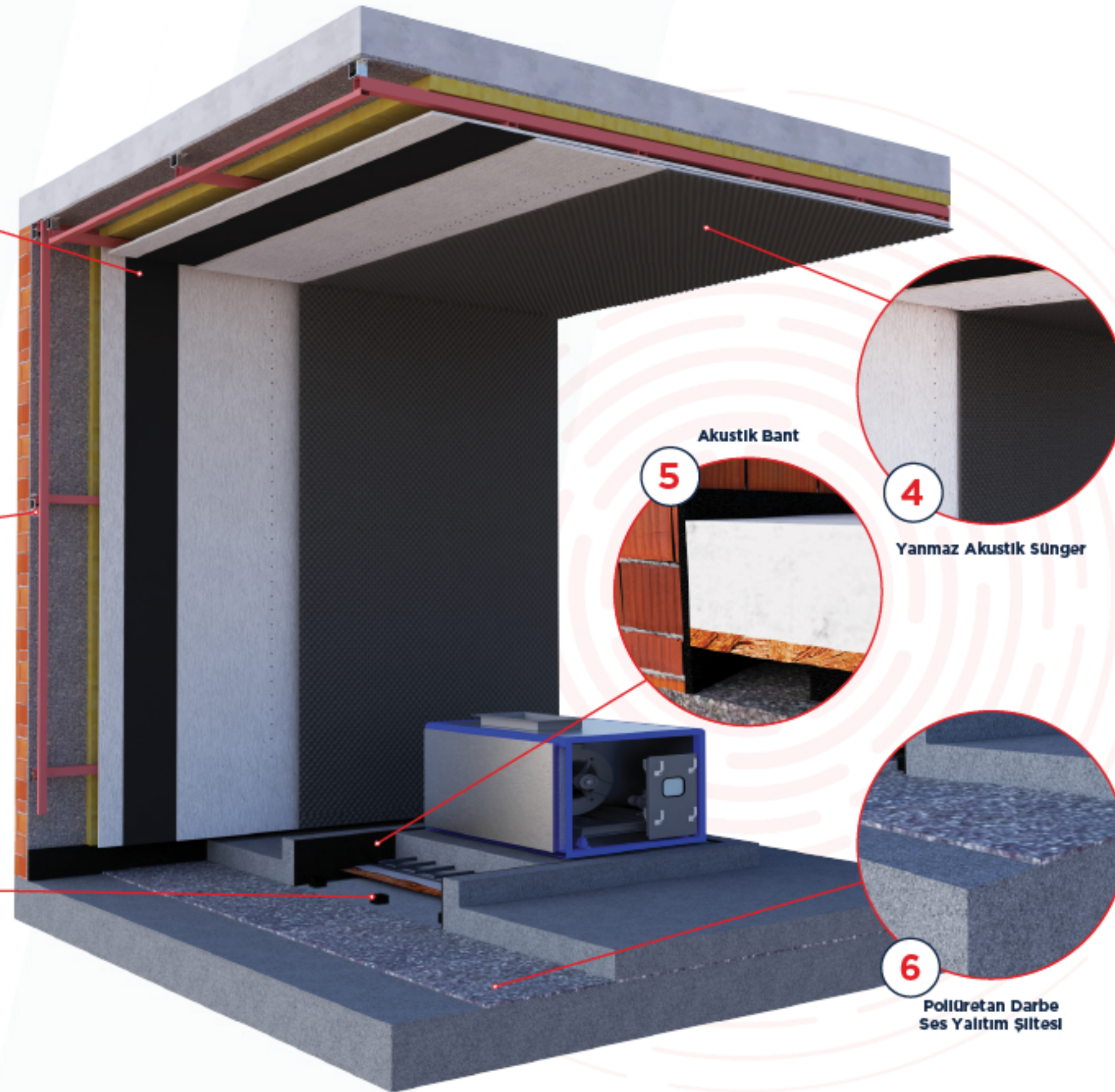
2

Titreşim Sönümleyici Agraf



3

Kauçuk Yüzer Döşeme Ayağı



Akustik Bant

5

4

Yanmaz Akustik Sünger

6

Poliüretan Darbe Ses Yalıtım Şiltesi

4- SilentFoam Yanmaz Akustik Sünger

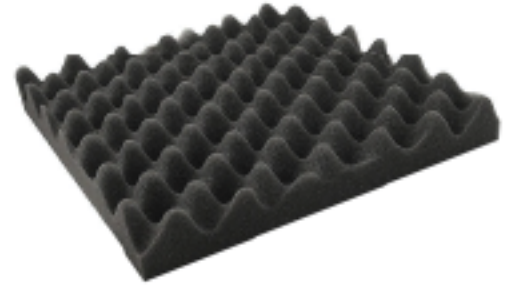
Yanmaz, erime ve damlama yapmaz. Bakteriden etkilenmez. Köpük şekli ve mineral yapısı uzun ömürlü ve dayanıklıdır. Yüksek ses emici özelliklere ve termal özelliklere sahiptir.

Özellikler:

Malzeme: Poliüretan Köpük
Test : TSE EN 13501 +A1:2013 -04
Malzemenin yoğunluğuna göre C sınıfı yanmazlık veya Class 0 yanmazlık sağlar

Uygulama:

Temiz yüzeye (beton, sıva, ahşap, metal, plastik vb.) kolayca monte edilebilir. kendinden yapışkanlı sabitleme pimleri ile desteklenen uygun bir solvent bazlı yapıştırıcı önerilir. Gerekliğinde levhalar ve rulolar keskin bir bıçak kullanılarak kolayca kesilebilir.



5- SilentTape Akustik Bant

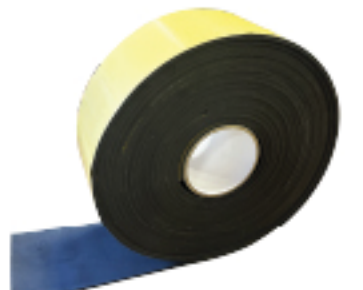
Etil Vinil Asetattan yapılabilen, tüm duvar/tavan taşıyıcı konstrüksiyonları ile diğer yapı elemanlarının doğrudan temasını engellemek için birbirinden ayıran ses yalıtım malzemeleridir.

Özellikler:

Malzeme: Eva/SBR

Uygulama:

Şap altı uygulamalarında, yüzer şap ile duvar/kolonların doğrudan temasını engellemek için de kullanılabilir. Ürün, ihtiyaca göre farklı kalınlıklarda üretilir. Uygulama kolaylığı açısından bir yüzeyi çift taraflı bant ile lamine edilmiştir.



6- ShockShield Poliüretan Darbe Ses Yalıtım Şiltesi

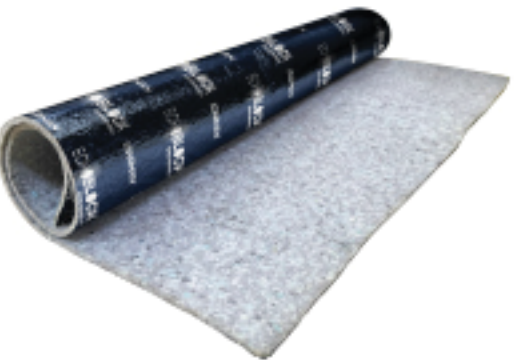
Şap, parke, seramik ve halı altında kullanılabilen bir şilte çeşididir. Yüksek darbe sesi yalıtım performansı sunar. Katlar arası hava doğuşlu ses yalıtımına katkı sağlar. Küf, Mantar ve Bakteri oluşturmaz.

Özellikler:

Malzeme: Gerri dönüştürülmüş poliüretan.
Farklı kalınlık ve yüzey seçenekleriyle (4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm düz, 8/4mm, 17/8mm viyol) sunularak, ihtiyaca uygun darbe sesi yalıtımı sağlar.
21-30 dB darbe sesi yalıtım performansı

Uygulama:

Yüzey temizlenir. Duvar kenarlarına akustik bant yapıştırılır. Şilte zemine serilir, birleşim yerleri PVC bant ile bantlanır. Şilte üzerine PE film serilir ve birleşim noktaları PVC bant ile sızdırmaz hale getirilir. Ardından şap dökülerek zemin kaplaması yapılır.



IIDARHAN

Aydınevler Mah. Kaptan Rifat Sk.
No:5 34854 - Maltepe / İstanbul
www.darhan.com.tr

Tel: +90 (216) 410 04 06
info@darhan.com.tr