

DYNA AKUSTİK FOAM

Akustik Köpük Yalıtım Ürünleri

Kullanmak için birçok nedeniniz var.

- Esnek,
- Yüksek yoğunluklu,
- Yüksek çalışma sıcaklığı,
- Yüksek sıcaklık ve alev maruz kaldığında erimez, akıcı damlacık oluşturmaz ve yapısal değişikliğe uğramaz,
- Nem aldığı anda küflenmez, yapısal bozulma göstermez.
- Dyna Akustik Foam özel olarak imal edilmiş, bütün gözenekleri açık, ses yutma özelliği olan yanmazlık vasfına sahip bir malzemedir.
- Dyna Akustik Foam levhalar özellikle iç mekanların akustik düzenlemeleri,
- Düşey ve yatay yönde hava yolu ile taşınan seslerin yalıtımı amacı ile duvar, tavan ve zemin gibi tüm yapı elemanlarında,
- Klima ve havalandırma kanallarının yüzeyinde, motor seslerinin emilmesi amacı ile,
- Yangın hassasiyeti olan uygulamalarda
- Ses kayıt stüdyolarında, açık plan ofislerde, restoranlarda, atış poligonlarında, TV stüdyolarında, jeneratör dairelerinde, konferans salonlarında, eğlence yerlerinde, havaalanlarında, kontrol kulelerinde ve daha birçok alanda ses yalıtımını sağlamak ve akustiği düzenlemek için kullanılır.
- Dyna Fix özel yapıştırıcısı kullanılarak herhangi temiz bir yüzeye kolayca tatbik edilir.
- Rulo ve plakalar halinde ambalajlanmaktadır.
- Farklı yoğunluk ve tiplerde üretilmektedir

Yalıtımda
dinamik[®]
Çözüm

DYNA AKUSTİK FOAM

Akustik Köpük Yalıtım Ürünleri

Yanmazlık artırıcı katkı maddeleriyle güçlendirilmiş poliüretan köpükten mamül yangına dayanıklı, esnek, ses yalıtım ve akustik düzenleme amacı ile kullanılan bir malzemedir.

Üzerinde statik elektrik oluşmadığından toz tutmaz. Kumaş, alüminyum folyo, suni deri vb. Malzemeler lamine edildiğinde temiz bir ürün yüzeyi sağlanacağından kolaylıkla temizlenebilir. Cam yünü veya taş yünü gibi dökülme yapmaz. Bu özelliğinden dolayı hava akımının bulunduğu mekanlarda güvenle kullanılabilir. (Yemek salonları, konferans salonları, müzik ve kayıt odaları, elektronik cihaz kutuları ve odaları vb.)

ÜRÜN ÇEŞİTLERİ

Dyna Akustik NF-75

75±5kg/m³
Düz Akustik levha

Dyna Akustik NF-50

50±5kg/m³ yoğunlukta
Düz Akustik levha

Dyna Akustik NF-75 SA

75±5kg/m³ yoğunlukta
Bir tarafı kendinden yapışkanlı
Düz akustik levha

Dyna Akustik NF-60 SA

60±5kg/m³ yoğunlukta
Bir tarafı kendinden yapışkanlı
Düz akustik levha

Dyna Akustik NF-50 SA

50±5kg/m³ yoğunlukta
Bir tarafı kendinden yapışkanlı
Düz akustik levha

Dyna Akustik NF-60

60±5kg/m³ yoğunlukta
Düz Akustik levha

Dyna Akustik NF-75 Primit

75±5kg/m³ yoğunlukta
Bir yüzeyi primit şeklinde
Akustik Levha

Dyna Akustik NF-60 Primit

60±5kg/m³ yoğunlukta
Bir yüzeyi primit şeklinde
Akustik Levha

Dyna Akustik NF-75 Profil

75±5kg/m³ yoğunlukta
Bir yüzeyi viyol şeklinde
Akustik Profil

Dyna Akustik NF-60 Profil

60±5kg/m³ yoğunlukta
Bir yüzeyi viyol şeklinde
Akustik Profil

DYNA AKUSTİK - NF TEKNİK ÖZELLİKLER

Yoğunluk	75 kg/m ³
Çekme Dayanıklılığı	<80 kpA
Kopma anı uzaması	%50
Isı Geçirgenlik Katsayısı	0,048W/m °K
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Kısa Kullanım)	-30 °C, +130 °C
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Devamlı Kullanım)	-30 °C, +100 °C
Yanmazlık BS 476 Part 6-7	Class1 - Class2
Renk	Siyah

İstendiğinde kurşun ve PVC bariyeri ve üzerine kumaş kaplama yapılabilmekte, bir tarafı yapışkanlı olarak imal edilebilmektedir

DYNA AKUSTİK PRAMİT SÜNGER TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Yoğunluk	18-32 ±5kg/m ³
Isı İletkenliği	0,048 W/mk
Çalışma Sıcaklık Aralığı (Devamlı Kullanım)	-5 °C, +100 °C
Yanmazlık DIN 4107	B2-B1
Renk	Gri, Füme,Siyah
Primit Tipleri	334-445-557

DYNA AKUSTİK Primit Sünger, ses yalıtım köpükleri Pollüretandan imal edilmiş, bütün güzenekleri açık, primit şeklinde kesilerek ses absorbe edecek yüzey alanı artırılmış dekoratif ve farklı renklerde üretilen bir köpüktür.

FARKLI KALINLIKLARDAKİ DYNA AKUSTİK LEVHALARI SES YUTMA KATSAYILARI*

	125 Hz.	250 Hz.	500 Hz.	1000 Hz.	2000 Hz.	4000 Hz.
12 mm	0,07	0,09	0,18	0,27	0,38	0,53
25 mm	0,08	0,22	0,38	0,52	0,62	0,72
50 mm	0,22	0,48	0,75	0,83	0,87	0,96
100 mm	0,42	1,02	1,10	1,96	1,01	1,07

*BS EN 20354 normuna göre farklı frekanslara a değeri

Dyna Akustik'in verilen teknik değerleri haber verilmeksizin iyileştirme amacıyla değiştirilebilir.

Yalıtımda
dinamik[®]
Çözüm

1203 / 4 Sokak No: 1 / A Yenisehir - İzmir - TÜRKİYE
Tel.: +90.232.449 12 50 (pbx) Faks: +90.232.449 01 34
e-mail: dinamik@dinamik-izmir.com
www.dinamik-izmir.com



ISO 9001:2008