



# EVEREST MİNERAL ASMA TAVAN LEVHASI



"Estetik, fonksiyonel ve güvenli"

Yüksek performanslı mineral yün ile şık ve modern dokunuşu bir arada sunan farklı en, boy ve kalınlıkta üretilerek projelerde esnek seçim imkanı sağlayan özel olarak tasarlanmış asma tavan levhalarıdır. Mineral yünlerin sunduğu üstün ses ve ısı yalıtım özellikleri, dekoratif bir cam tülü ile bir araya getirilerek yaşam ve çalışma alanlarına estetik, uzun ömürlü ve dayanıklı çözüm sunar. Mineral yün içerikli yapısı sayesinde A2 yangın sınıfına sahip olan bu ürünler, yaşam ve çalışma alanlarında güvenli bir ortam sağlar.

Kalınlık 15 mm ve 20 mm

Ürün Boyutu 600x600 mm ve 600x1200 mm

## TÜM PROJELERİNİZ İÇİN UYGUN BİR ÇÖZÜM!

Mükemmel Ses Yalıtımı!

**Konforlu Bir Yaşam Alanı:** Mineral yünün sunduğu üstün ses yutma özelliği sayesinde konuşma sesleri, adım sesleri ve diğer çevresel gürültüler ölçüde azalır. Gürültünün azalmasıyla birlikte yaşam ve çalışma alanlarında daha konforlu bir atmosfer sağlanır.

**Gürültü Yok, Odaklanma Var:** Hacim akustiği sayesinde, dikkat dağıtıcı sesler azalır ve odaklanma kolaylaşır. İyi bir akustik düzenleme, öğrencilerin ve çalışanların daha rahat ve daha verimli çalışmasını sağlar.

## GÜVENLİ ÇALIŞMA ve YAŞAM ALANLARI

-  **Okullar ve Eğitim Kurumları:** Derslikler, amfiler, kütüphaneler.
-  **Ofisler ve Çalışma Alanları:** Açık ofisler, toplantı odaları.
-  **Ticaret Merkezleri ve Mağazalar:** Marketler, restoranlar.
-  **Kamu Binaları:** Belediyeler, devlet daireleri.

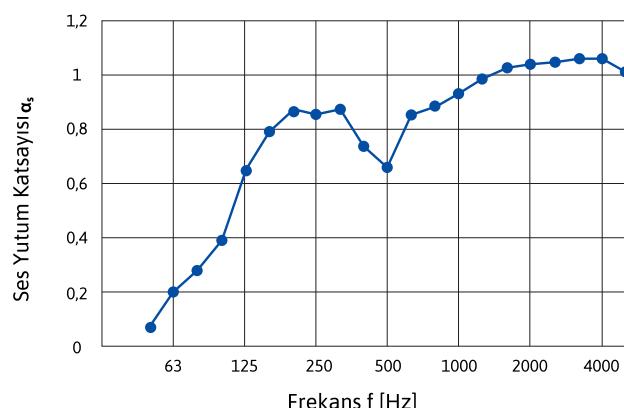


## YANGIN DAYANIMI

Kamu binaları, okullar, ofisler ve ticaret merkezleri gibi toplu kullanıma uygun binaların yapı malzemelerinde yanım güvenliği aranır. Mineral yün içerikli yapısı sayesinde TS EN 13501-1 standartına göre A2 yanmazlık sınıfına sahip **Everest Mineral Asma Tavan Levhası**, yaşam ve çalışma alanlarında yanının yayılmasını önlüyor ve güvenli bir ortam sunar.

## SESSİZLİK ve KONFOR

Siz de hem yaşam hem de çalışma alanlarınızda **Everest Asma Tavan Levhası** ile sessizliği ve konforu bir araya getirebilirsiniz.



ASTM C423'e göre derecelendirme:

**Gürültü azaltım katsayıSİ NRC = 0,9 Ses Yutum Ortalaması SAA= 0,90**

ISO 11654'e göre derecelendirme:

**Ağırlıklı ses yutum katsayıSİ  $\alpha_w$ = 0,85 Ses Yutum Sınıfı: B**

### $\alpha_p$ , Ses Yutum Kat Sayısı

Kalınlık (mm)	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Ses Yutum Sınıfı
15	0,19	0,61	0,87	0,75	0,93	1,03	1,04	0,85	B

ISO 354:2003 Akustik - Çınlama Odasında Ses Yutumunun Ölçülmesi'ne göre

### $\alpha_s$ , Ses Yutum Kat Sayısı

Kalınlık (mm)	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Ses Yutum Sınıfı
15	0,20	0,70	0,90	0,70	0,90	1,00	1,00	0,85	B

