



Yoğunluğu Artırılmış,
Ses Yalıtım Performansı Yüksek

corex

Ürün Tanıtım Föyü

GENEL BİLGİLER

- **COREX Sound**, ses yalıtımının artırılmak istendiği yerlerde bölme duvar, giydirme duvar ve asma tavan yapımında kullanılan alçı levhadır.
- **COREX Sound**, TS EN 520 standardına göre 12,5 ve 15 mm kalınlıkta üretilir, pah kenarlıdır.
- **COREX Sound**'un her iki yüzü, levhaya esneklik ve yüksek dayanım sağlayan %100 geri dönüştürölmüş özel karton ile kaplıdır. **COREX Sound**'un ön yüzü mavi renkli kağıt ile kaplıdır.
- Standart alçı levhalara göre %35 daha ağırdır.

KULLANIMI

COREX Sound iç mekanlarda:

- Metal iskeletin her iki yüzüne vidalanarak taşıyıcı olmayan bölme duvar,
- Metal iskeletin tek yüzüne vidalanarak ya da mevcut yapı duvarına yapıştırılarak giydirme duvar,
- Mevcut dösemeye bir askı sistemiyle tutturulmuş metal iskelet üzerine vidalanarak asma tavan, yapımında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- **COREX Sound**'un kullanımı kolaydır. Standart vida ile vidalanır ve maket bıçağı kesilir.
- Yüksek kırılma direncine sahiptir. Yükleme boşaltmalarda eşdeğer levhalara göre daha az fire verir.
- **COREX Sound** 40 veya 60 cm aks aralığındaki profillere üzerinde yer alan vidalama işaretleri sayesinde kolayca sabitlenir.
- Her türlü bitirme işlemine uygundur. Astarlanıp boyanabilir, duvar kağıdı kaplanabilir.

ÖNERİLER

- **COREX Sound**'un, mevcut yapı duvar yüzeylerine yapıştırılmasında, **ADERTEK** yapıştırma alçısı kullanılır.
- **COREX Sound** derz yerlerinde, **DERZTEK** derz dolgu alçısı kullanılır. **COREX Sound**, 4°C'nin altındaki hava sıcaklığının olduğu ortamlarda uygulanmamalıdır.

UYARILAR

- **COREX Sound** iç mekanda kullanılır.
- **COREX Sound** yük taşımayan duvar çözümlerinde kullanılır. Üzerine asılacak yükler için uygun dübeller kullanılmalıdır.
- **COREX Sound**, sürekli neme maruz kalan alanlarda kullanılmamalıdır.
- **COREX Sound**, 4°C'nin altındaki hava sıcaklığının olduğu ortamlarda uygulanmamalıdır.

SAKLAMA KOŞULLARI

- Alçı levhalar düz yerde stoklanmalıdır.
- Taşırken sehim yapmayacak şekilde kenarlarından tutulmalıdır.
- Kuru alanlarda, su ve direkt güneş ışığına maruz kalmayacak yerlerde stoklanmalıdır.
- Stoklanırken takoz aralıkları aynı hizada ve teslimatta gelen aralıklarda olmalıdır.

Yoğunluğu Artırılmış,
Ses Yalıtım Performansı Yüksek

coreX



STANDART

Standart	TS EN 520+A1	Alçı levhalar-Tarifler Gerekler ve Deney Metodları
Tip	Yoğunluğu Artırılmış Alçı Levha (Tip D)	

TEKNİK ÖZELLİKLER

	Genel Tip	Tüm Tipler	
Uzunluk	2400 mm	2000 mm	3600 mm
Genişlik	1200 mm	1200 mm	
Kalınlık	12,5 mm	12.5 mm	15 mm
Ortalama Ağırlık*	~10,8 kg/m ²	~10,8 kg/m ²	~12,8 kg/m ²
Eğilmede kırılma (Kağıt liflerine dik)	≥550 N	≥550 N	≥650 N
Eğilmede kırılma (Kağıt liflerine paralel)	≥210 N	≥210 N	≥250 N
Kenar tipi	İK	İK (İnceltilmiş Kenar) - KK (Küt Kenarlı)	
Isıl iletkenlik değeri (λ)	0.25 W/m.K		
Su buharı geçişine direnç katsayısı	10		
Yangına tepki	A2 - s1, d0 (TS EN 520 +A1'e göre)		

AMBALAJ

	Genel Tip	Tüm Tipler	
Kalınlık	12,5 mm	12,5 mm	15 mm
Paletteki levha sayısı	50 ad/palet	50 ad/palet	40 ad/palet

* 9 kg/m² (720 kg/m³) veya 10 kg/m² (800 kg/m³) talepleriniz için iletişime geçiniz.