

ALLEV

kırmızısı



- ALLEV kırmızısı, belirli bir süre yangın dayanımı istenilen yerlerde bölme duvar, gidirme duvar ve asmatavan yapımında kullanılan alçı levhadır.
- ALLEV kırmızısının çekirdeği, yangına karşı dayanım için özel elyaf ve katkılarla güçlendirilmiştir.
- ALLEV kırmızısının her iki yüzü, levhaya esneklik ve yüksek dayanım sağlayan özel karton ile kaplıdır.
- ALLEV kırmızısı, okul, hastane, otel, ticaret ve iş merkezleri gibi kamuya açık yapılarda yangın güvenliği açısından kullanılabilir.

ALLEV kırmızısı

KULLANIMI

ALLEV kırmızısı 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 döşemeye bir askı sistemiyle tutturulmuş metal iskelet üzerine vidalanarak Asma Tavan,

ÖZELLİKLER

- Hafif ve esnektir. Yatay ve düşey taşıması sorunsuzdur.
- Yüksek kırılma direncine sahiptir. Yükleme-boşaltmalarda eşdeğer levhalara göre daha az fire verir.
- Kesimi ve uygulaması çok kolaydır. Yapım hızını artırdığından yapılar kısa sürede bitirilir.
- Her türlü bitirme işlemine uygundur. Astarlanıp boyanabilir, duvar kağıdı kaplanabilir.
- ALLEV sistemlerinin sabitleme ve sökümü kolaydır. Mekansal değişiklik yapılmasına elverişlidir.
- ALLEV alçı levha uygulama boşluklarından her türlü tesisat geçirilebilir, tesisat işleri kolaylaşır.

yapımında kullanılır.

PERFORMANS

- ALLEV alçı levha kullanılarak dar kesitli bölme duvar yapılabilir. Yapı kullanım alanı m² bazında artar.
- Yalıtım malzemeleriyle kullanıldığında ses ve ısı yalıtımında etkili bir artış sağlar.
- Betonarme, çelik ve ahşap yapı elemanlarının yangın dayanımını önemli ölçüde artırır.
- Geleneksel yapı malzemeleri ve diğer alçı levhaların kullanıldığı uygulamalarla karşılaştırıldığında, ALLEV kırmızısı uygulamaları, dakika cinsinden daha yüksek yangın dayanımına sahiptir.!

! Dakika cinsinden yangın dayanımı yapı elemanlarına (yapı sistemlerine) özgü olduğundan, bir yapı malzemesi olan alçı levhanın tek başına yangın dayanımından söz edilemez.

ÖNERİLER

- ALLEV alçı levhanın mevcut yapı duvar yüzeylerine yapıştırılmasında, ADERTEK yapıştırma alçısı kullanılır.
- ALLEV derz uygulamalarında, DERZTEK derz dolgu alçısı kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

	Genel Tip	Tüm Tipler		
Uzunluk*	2500 mm	2000 - 3600 mm		
Genişlik	1200 mm	1200 mm		
Kalınlık	12,5 mm	12,5 mm	15 mm	18 mm
Ortalama ağırlık	10-11 kg/m ²	10-11 kg/m ²	13-14 kg/m ²	16-17 kg/m ²
Eğilmede kırılma (Kağıt liflerine dik)	≥ 550 N	≥ 550 N	≥ 650 N	≥ 550 N
Eğilmede kırılma (Kağıt liflerine paralel)	≥ 210 N	≥ 210 N	≥ 250 N	≥ 210 N
Kenar tipi	İK	İK (İnceltilmiş Kenar) - KK (Küt Kenarlı)		
Isıl iletkenlik değeri (λ)	0,25 W/mK	0,25 W/mK		
Su buharı geçişine direnç katsayısı		10		
Yangına tepki	A2 - s1, d0	A2 - s1, d0 (TS EN 520 Ek B'ye göre)		
Çekirdek dayanımı (Aleve maruz kaldığında)	≥ 15 dakika	> 15 dakika (TS EN 520'ye göre)		

STANDART

Sahip olduğu standart	TS EN 520	TS EN 520 (Alçı Levhalar - Tarifler - Gereklere ve Deney Metodları)
Tipi	-	Yangın Dayanımı Artırılmış Alçı Levha (F)

AMBALAJ

	Genel Tip	Tüm Tipler		
Kalınlık	12,5 mm	12,5 mm	15 mm	18 mm
Paletteki levha sayısı	50 ad/palet	50 ad/palet	40 ad/palet	30 ad/palet

* 3000 mm üzeri uzunluklar özel siparişe göre üretilir.



DALSAN ALÇI SANAYİ ve TİCARET A.Ş.
1. cadde, Sincap sokak, No: 12, Büyüksanayi, 06060, Ankara
Telefon: (0312) 303 49 49 • Faks: (0312) 341 25 69
E-mail: dalsan@dalsan.com.tr • http://www.dalsan.com.tr



DALSAN, alçı ve alçı levha sistemlerini Kalite Yönetim Sistemi'ne sahip tesislerinde üretir.

Firmamız, ürün özelliklerini gerekli gördüğünde değiştirme hakkını saklı tutar.

