

1-)BEYAZ ALÇIPAN

Uzunluk* 2000 mm-3600 mm

Genişlik 1200 mm

Kalınlık 12,5 mm

Ortalama ağırlık ~6,66 kg/m²

Eğilmede kırılma (Kağıt liflerine dik) ε 550N

Eğilmede kırılma (Kağıt liflerine paralel) ε210 N

Kenar tipi İK (İnceltilmiş Kenar)

Isıl iletkenlik değeri (λ) 0,25 W/Mk

Su buharı geçişine direnç katsayısı 10

Yangına tepki A2 - s1, d0 (TS EN 520 +A1'e göre)

4C₀'nin altındaki hava sıcaklığının olduğu ortamlarda uygulanmamalıdır.

Kalınlık 12,5 mm

2-)YEŞİL ALÇIPAN

Uzunluk* 2000 mm-3600 mm

Genişlik 1200 mm

Kalınlık 12,5 mm

Ortalama ağırlık ~6,66 kg/m²

Eğilmede kırılma (Kağıt liflerine dik) ε 550N

Eğilmede kırılma (Kağıt liflerine paralel) ε210 N

Kenar tipi İK (İnceltilmiş Kenar)

Isıl iletkenlik değeri (λ) 0,25 W/Mk

Su buharı geçişine direnç katsayısı 10

Yangına tepki A2 - s1, d0 (TS EN 520 +A1'e göre)

4C₀'nin altındaki hava sıcaklığının olduğu ortamlarda uygulanmamalıdır.

Kalınlık 12,5 mm

NOT : *TS EN 520 +A1'e göre su emme oranı azaltılmış alçı levhaların 2 saat sonunda ağırlıkça su emmesi H1 sınıfı için en fazla %5, H2 sınıfı için en fazla %10

3-)KIRMIZI ALÇIPAN

Sahip olduğu standart TS EN 520 +A1 Alçı levhalar-Tarifler-Gerekler ve Deney Metodları
Tipi Yoğunluğu ve Yangın Dayanımı Artırılmış Alçı Levha (DF)

Uzunluk * 2500 mm 2000 mm - 3600 mm

Genişlik 1200 mm 1200 mm

Kalınlık 12,5 mm 12,5 mm

Harun Reşit BIRKOL
Bakım Onarım Şb.D. 

Ortalama ağırlık ~10,30 kg/m²~10,3 kg/m²

Eğilmede kırılma ≥ 210N ε210 N

Isıl iletkenlik değeri (λ) 0,25 W/Mk

Su buharı geçişine direnç katsayısı %10

Yangına tepki A2 - s1, d0 (TS EN 520 +A1'e göre)

4C'nin altındaki hava sıcaklığının olduğu ortamlarda uygulanmamalıdır.

Kalınlık 12,5 mm

4-) BORDEX LEVHA

Uzunluk * 2400 mm

Genişlik 1200 mm 1200 mm

Kalınlık 12,5 mm 12,5 mm

*Yapısındaki su ve neme karşı güçlendirilmiş olacaktır

*Orijinal boardex levha özel turuncu renkli cam elyaf şilte kaplaması güçlendirilmiş olacaktır

*Üzerindeki cam elyaf şilte kaplamanın, levha çekirdeğine iyice işleyip bütünleşmesiyle, yüksek dayanıma sahip olmaktadır.

*Bağımsız bir laboratuvar tarafından ASTM D 3273 'e göre test edildiğinde, panel skoru en yüksek not olan 10 puanı alması gerekir, bu laboratuvar koşullarında küf üremeyecektir

*A1 sınıfı yanmaz malzeme olacaktır.

*Özel çekirdek bileşeni, yangın esnasında bünyesinde bulundurduğu suyu ortama vererek ortamda ki yangını söndürmeye destek olacaktır.

5-) TAVAN C 0,50 MM

Tavan C 50 profilli et 0.50 mm kalınlıkta, Ebatları 27*60*27 mm olacaktır. Yanak yüksekliği en az 27 mm, sıcak daldırma galvanizli, akma dayanımı en az >=140N/mm² olan sacdan mamul, >=Z100 (DC50) (Alçı levhalar için)

6-) TAVAN U 0,50 MM

Tavan U 50 profilli 0.50 mm kalınlıkta, Ebatları 27*28*27 mm olacaktır. yanak yüksekliği en az 27 mm, sıcak daldırma galvanizli, akma dayanımı en az >=140N/mm² olan sacdan mamul, >=Z100 (DU50) (Alçı levhalar için)

7-) ASKI TELİ

Ayrıca düşük karbonlu teller ve yüksek karbonlu parlak tellerin yüzeylerine elektrolitik olarak çinko iyonlarının kaplanması yöntemiyle üretilecektir. Yüzeydeki çinko kaplama oranı ise (10–20 gr/m²) olacaktır. Yuvarlak kafa 4 mm çapında uzunluğu 100 cm ile 200 cm uzunluğunda olacaktır.

8-) PUL BAŞLI VİDA

Dış başlık anma çapı 3,9 mm uzunluğu 32 mm olacaktır.

9-) EKLEME PARÇASI

Profillerin birleşiminde kullanılacaktır. Galvanizli sac 9 cm uzunluğunda olacaktır.

10-) ASKI MAŞASI

Profillerin bağlantısında kullanılacaktır. Galvanizli sac 10 cm uzunluğunda olacaktır.

Harun Reşit BİRİCİ
Bakım Onarım Şb. Md.



11-) KLİPS

Profillerin bağlantısında kullanılacaktır. Galvanizli sac 7,5 cm uzunluğunda olacaktır.

12-) BORAZAN VİDA 25 MM LİK

Profillerin bağlantısında kullanılacaktır. Sac 2,5 cm uzunluğunda olacaktır.

13-) MATKAP UCLU VİDA 25 MM LİK

Profillerin bağlantısında kullanılacaktır. Sac 2,5 cm uzunluğunda olacaktır.

14-) ÇELİK DÜBEL

Asma tavan sistemlerinin yapımında, askı çubukları sabitlenmesinde kullanılan yüksek dayanımlı dübeldir. Döşemeye sabitlenerek, üzerindeki delikten geçirilerek askı çubuğunu taşır.

15-) ÇİVİ

Profillerin bağlantısında kullanılacaktır. Çelik 3,2 cm uzunluğunda olacaktır.

15-) CLİP İN 60*60 CM

60x60 cm ebadında 0,70 mm kalınlığında minimum 20 mikron elektrostatik toz boyalı (polyester esaslı) arka yüzü akustik kumaş kaplı delikli alüminyum plakadan (EN AW 3000 serisi) gizli taşıyıcı sistem asma tavan paneli

ÜRÜN YAPISI:

1. 0.70mm kalınlıkta delikli alüminyum panel
2. Renk: Belirtilen ya da onaylı RAL kodunda,standard RAL 9010.
3. Ebatlar: 600x600mm E. Kalınlık: 0.7 mm
4. Kenar Detayı: Düz Kenar / Taşıyıcı sistem gizli G. Ön Yüzey Detayı: 15-20 gloss RAL renk koduyla elektrostatik toz boyalı, Ø 2.5 mm delik çaplı, paneldeki perforasyon oranı, plaka kenarlarının 5-10cm bordürlü ya da bordürsüz oluşuna göre değişir.
5. Arka Yüzey Detayı: Genellikle yerli 0.2 mm kalınlıkta, belirli ölçüde yangına dayanıklı, siyah renk akustik kumaş kaplı. İsteğe bağlı olarak bunun yerine ithal ya da yerli marka yanmaya karşı daha dayanıklı akustik kumaş kullanılabilir. I. Yangın Dayanımı: B Class (TSE EN 13501-1'e göre) Bs1d0.

ASKI/TAŞIYICI SİSTEMİ

1. Galvanize çelik, clip-in omega taşıyıcı sistem profilleri üçgen kesitli profillere sıkı geçen panellerle oluşturulan gizli taşıyıcı asma tavan sistemi: 29x32mm ölçülerinde ve 3m boyunda clip-in sistem üçgen kesitli galvaniz çelik omega taşıyıcı profil 15cm uzunluğunda 0.5 mm kalınlıkta galvaniz çelik clip-in ekleme profilleri 20x40x20mm ölçülerinde 3m uzunluk ve 0.5mm kalınlıkta boyalı galvaniz çelik C kesit kenar köşebent profili Bunların haricinde aksesuar olarak min. 2mm çapında, 1000mm uzunluğunda askı teli, birleşim klipsi, kenar baskı takozu ve çelik dübel kullanılır.

NOT: Asma Tavana Takım halinde **M2** fiyat verilecektir.

Harun Reşit BİRİK
Bakım Onarım Şb.Md. ✓
