

KNAUF

KURU YAPI SİSTEMLERİ

Karo Alçıpan®

Ürün Teknik Föyü 03/2025

Build on us.

Karo Alçıpan®

Modüler tavan plakası

Ürün Tanımı

Modüler asma tavan sistemlerinde kullanılan, üzeri boyasız veya beyaz boyalı seçenekleriyle, düzgün yüzeyli ve hafif Alçıpan® çeşididir. Talebe göre suya dayanıklı olarak da üretilmektedir. Ön yüzü fildişi, arka yüzü gri renkli kağıt kaplıdır.

Referans Standart

TS EN 520 - Tip A

Özellikler

- Boyanabilir yüzey
- Temiz ve kolay montaj
- Zaman tasarrufu

Kullanım Alanları

Modüler asma tavan

Depolama

- Paketler taşınırken azami dikkat gösterilmelidir.
- Ambalajlar düz, kuru, temiz bir alanda depolanmalıdır.
- Ambalajların su almaması için tedbir alınmalıdır.

Genel Özellikler

Tanım	Kalınlık (mm)	Ağırlık (kg/m ²)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paketleme (adet/paket)	Ürün Kodu
Karo Alçıpan®	8	5,5	600	600	10	141232
Boyalı Karo Alçıpan®	9,5	6,7	600	600	10	141233
Suya Dayanımlı Karo Alçıpan®	9,5	6,7	600	600	10	141235

Teknik Özellikler

Tanım	8 mm	9,5 mm
Eğilmede çekme dayanımı - uzunlamasına (N)	≥ 134	≥ 400
Eğilmede çekme dayanımı - enlemesine (N)	≥ 344	≥ 160
Yangına tepki (TS EN520 Ek B)	A2 - s1,d0	
Su buharı difüzyon direnç faktörü μ		10
Isı iletkenlik hesap değeri λ (W / mK)		0,25
Genişlik toleransı (mm)		0, -4
Uzunluk toleransı (mm)		0, -5
Kalınlık toleransı (mm)		± 0,5
Kısa kenarın diklikten sapması (mm)		≤ 2,5
Kenar tipi		Küt kenar (KK)

Sistem Performans Özellikleri

Ses yalıtımı, yangın dayanımı ve benzeri performans değerleri, Alçıpan®'ın kullanıldığı sistem ve bileşenlerine göre farklılık göstermektedir. Detaylı bilgi için bakınız;

[Knauf](#)

[Döküman Merkezi](#)

Uygulama

Uygulama için Knauf sistem broşürlerinde belirtilen teknik detaylara ve uygulama yöntemlerine uyulması önerilir.

Moment Beştepe / Beştepe Mahallesi
32. Cad. No:1 Kat:14 / No: 212-218
06560 Beştepe, Yenimahalle/Ankara

Destek Hattı

Telefon: 444 YAPI - 9274

www.knauf.com

Teknik değişiklik yapma hakkı saklıdır. Güncel baskı geçerlidir. Burada yer alan bilgiler mevcut teknolojiye uygundur. Genel olarak kabul görmüş inşaat teknolojisi kuralları, ilgili standartlar, yönergeler ve ticaret yönetmelikleri, işleme talimatlarına ek olarak yüklenici tarafından gözetilmelidir. Garantimiz yalnızca malzememizin kusursuz kalitesiyle ilgilidir. Tüketim, miktar ve uygulama verileri, farklı koşullar olması durumunda daha fazla uzatmadan aktarılamayacak deneysel değerlerdir. Tüm hakları saklıdır. Değişiklikler, yeniden basımlar ve fotomekanik ve elektronik çoğaltım, alıntılarda bile, açık iznimizi gerektirir.

Knauf sistemlerinin yapısal, statik ve fiziksel özellikleri yalnızca Knauf sistem bileşenleri veya Knauf tarafından önerilen ürünler kullanıldığında garanti edilebilir.