

### Karo Alçıpan®

Ürün Teknik Föyü

08/2020

## 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

### Kullanım Alanları

Modüler asma tavanlar

### Stoklama ve Saklama Koşulları

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

### Özellikler

- Boyanabilir yüzey
- Temiz ve kolay montaj
- Zaman tasarrufu

### Genel Özellikler

Tanım	Kalınlık (mm)	Ağırlık (kg/m <sup>2</sup> )	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paketleme (adet/paket)	Ürün Kodu
Karo Alçıpan®	8	5,5 - 6	600	600	10	141232
Boyalı Karo Alçıpan®	9,5	7				141233
Suya Dayanıklı Karo Alçıpan®	9,5	7				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 $\mu$	10	
Isı iletkenlik hesap değeri $\lambda$ (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 Teknik](#)

[Doküman Merkezi](#)

### Uygulama

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

▶ 444 YAPI - 9274

▶ [www.knauf.com.tr](http://www.knauf.com.tr) / [www.teknik.knauf.com.tr](http://www.teknik.knauf.com.tr)

▶ [teknik@knauf.com.tr](mailto:teknik@knauf.com.tr)

Merkez: Üniversiteler Mah. 1598. Cad. 06800 Bilkent - ANKARA Tel: 0312 297 0100 Faks: 0312 266 4506