

FIREBOARD

ÜRÜN TANIMI

HER İKİ YÜZEYİNDE DE KAĞIT BULUNMAYAN ,CAM , ELYAF ŞİLTE İLE KAPLI , 3 SAATE KADAR YANGIN DAYANIMI - SAĞLAYAN A1 SINIFI ÖZEL ALÇIPAN ÇEŞİDİDİR.

KALİTE BELGESİ : EN 15283 - 1 GM - F

KULLANIM ALANLARI

FIREBOARD TÜM KURU YAPI SİSTEMLERİNDE ,ÖZELLİKLE YÜKSEK YANGIN DAYANIMI TALEP EDİLEN İÇ CEPHE UYGULAMALARINDA KULLANIMA UYGUNDUR.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Tanım	Birim	15 mm	20 mm	25 mm	Standart
Plaka tipi	-	GM - F	GM - F	GM - F	EN 15283-1
Yangına tepki	sınıf	A1	A1	A1	EN 13501-1
Ağırlık	kg/m ²	yakl. 12	yakl. 15.6	yakl. 19.6	-
Uzun kenar tipi	-	Cam elyaf şilte kaplı (KK)			
Kısa kenar tipi	-	Küt kenar (KK)			
Genişlik toleransı	mm	+0 / -4	+0 / -4	+0 / -4	EN 15283-1
Uzunluk toleransı	mm	+0 / -5	+0 / -5	+0 / -5	EN 15283-1
Kalınlık toleransı	mm	+0,7 / -0,7	+0,8 / -0,8	+1,0 / -1,0	EN 15283-1
Kısa kenarın diklikten sapması (1 m plaka genişliği için)	mm	≤ 2,5	≤ 2,5	≤ 2,5	EN 15283-1
Kuru eğilme yarı çapı	m	r ≥ 7	r ≥ 10	r ≥ 25	EN 15283-1
Sürekli sıcaklık (maks.)	°C	≤ 50 (kısa sürede 60)	≤ 50 (kısa sürede 60)	≤ 50 (kısa sürede 60)	-
Isı iletkenlik λ	W/(m.K)	0,23	0,23	0,23	EN ISO 10456
Su buharı geçirgenliği (kuru)	μ	10	10	10	EN ISO 10456
Su buharı geçirgenliği (ıslak)	μ	4	4	4	EN ISO 10456
Eğilmede kırılma yükü (uzun kenar doğrultusunda)	N	≥ 645	≥ 860	≥ 1075	EN 15283-1
Eğilmede kırılma yükü (kısa kenar doğrultusunda)	N	≥ 252	≥ 336	≥ 420	EN 15283-1

ÖZELLİKLERİ

- YÜKSEK YANGIN DAYANIMI
- A1 SINIFI YANMAZ MALZEME
- SICAKLIK DEĞİŞİMİNDE BOYUTSAL KARARLILIK
- ELEKTRİK ARKI DİRENCİ
- TEMİZ VE KOLAY MONTAJ
- ZAMAN TASARRUFU
- YÜKSEK YÜZEY KALİTESİ

**ÖZEL ÖLÇÜ VE İMALATLAR İÇİN
BİZE ULAŞIN**

ÜRÜN ÇEŞİTLİLİĞİ

Tanım	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Ağırlık (kg/m ²)	Paketleme (adet/palet)	Ürün Kodu
Knauf Fireboard® 15 mm	1200	2000	yakl. 12	40	88307
	1250	2000	yakl. 12	40	2906
Knauf Fireboard® 20 mm	1200	2000	yakl. 15.6	30	44283
	1250	2000	yakl. 15.6	30	2908
Knauf Fireboard® 25 mm	1200	2000	yakl. 19.6	20	88309
	1250	2000	yakl. 19.6	20	2907

BİZE ULAŞIN