

SILENTBOARD

ÜRÜN TANIMI


YÜKSEK SES YALITIMINA SAHİP , KOLAY VE HIZLI UYGULANABİLEN ÖZEL ALÇIPAN ÇEŞİDİDİR. ÖN VE ARKA YÜZÜ KAHVERENGİ KAĞIT KAPLIDIR.

KALİTE BELGESİ : EN 520 DFR
DIN 18180 - GKF

KULLANIM ALANLARI

SILENTBOARD TÜM KURU YAPI SİSTEMLERİNDE ÖZELLİKLE ÇOK YÜKSEK SES YALITIMI VE YANGIN DAYANIMI TALEP EDİLEN İÇ CEPHE UYGULAMALARINDA KULLANIMA UYGUNDUR.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Tanım	Birim	12,5 mm	Standart
Plaka tipi	-	GKF DFR	DIN 18180 EN 520
Yoğunluk	kg/m ³	≥ 1400	DIN 18180
Ağırlık	kg/m ²	yakl. 17,7	-
Yangına tepki	sınıf	A2-s1,d0	EN 520
Uzun kenar tipi	-	Yarım yuvarlak inceltilmiş kenar (YYİK) 	-
Kısa kenar tipi	-	Küt kenar (KK) 	-
Genişlik toleransı	mm	+0 / -4	EN 520
Uzunluk toleransı	mm	+0 / -5	EN 520
Kalınlık toleransı	mm	+0,5 / -0,5	EN 520
Kısa kenarın diklikten sapması (1 m plaka genişliği için)	mm	≤ 2,5	EN 520
Kuru eğilme yarı çapı	mm	r ≥ 2750	-
Islak eğilme yarı çapı	mm	r ≥ 1000	-
Isı iletkenlik λ	W/(m·K)	0,26	EN 12664
Su buharı geçirgenliği (kuru)	μ	10	EN ISO 10456
Su buharı geçirgenliği (ıslak)	μ	4	EN ISO 10456
Eğilmede kırılma yükü (uzun kenar doğrultusunda)	N	≥ 725	EN 520
Eğilmede kırılma yükü (kısa kenar doğrultusunda)	N	≥ 300	EN 520

ÜRÜN ÇEŞİTLİLİĞİ

Tanım	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Ağırlık (kg/m ²)	Paketleme (adet/palet)	Ürün Kodu
Knauf Silentboard 12,5 mm	625	2000	17,7	42	413365

ÖZELLİKLERİ

- ÜSTÜN SES YALITIMI
- DÜŞÜK FREKANSLARDA YÜKSEK PERFORMANS
- YANGIN DAYANIMI
- BÜKÜLEBİLME
- YANMAZ MALZEME
- SICAKLIK DEĞİŞİMLERİNDE BOYUTSAL KARARLILIK
- YÜKSEK YÜZEY KALİTESİ
- TEMİZ VE KOLAY MONTAJ

ÖZEL ÖLÇÜ VE İMALATLAR İÇİN
BİZE ULAŞIN

BİZE ULAŞIN