

ÜRÜN TEKNİK FÖYÜ

TİP FH2

Ürün Tanımı

Yangın, su dayanımı ve ses yalıtım özelliği arttırılmış özel alçı levhadır.

Depolama Koşulları

Paletler üzerinde ve su ile temas etmeyecek şekilde kuru ortamlarda, düz bir zemin üzerinde yatay olarak depolanmalıdır. En fazla beş palet üstte üste konmalıdır. Paletleme de her iki alçı levha, ön yüzleri korunacak şekilde yerleştirilmelidir. Alçı levha çeşitleri açık havada stoklanacak ise, paletlerin üzeri naylon vb. malzeme ile kapatılmalıdır.

Referans Standart

TS EN 520+A1- TİP FH2

Kullanım Alanları

Bölme Duvar, Giydirme Duvar

Özellikleri

- ❖ Yangına dayanım
- ❖ Neme Dayanım
- ❖ Daha fazla yük taşıma kapasitesi
- ❖ Yüksek değerde ses yalıtımı
- ❖ Temiz ve kolay montaj

Zaman tasarrufu, Yüksek yüzey kalitesi

Ankara Fabrika: Konya yolu üzeri 37. km Gölbaşı/Türkiye Tel : 0090 312 499 52 01 Fax: 0090 312 499 52 30

Batman Fabrika: Organize Sanayi Bölgesi Batman/Türkiye Tel : 0090 488 21313 47 Fax: 0090 488 213 13 50

Aksaray Fabrika: Erenler OSB Mah.26. Sk. No: 4 Aksaray/Türkiye Tel: +90 382 266 21 81 Fax: +90 382 266 24 61

Sistem Performans Özellikleri

Ses yalıtımı, yangın ve su dayanımı vb. performans değerleri, alçı levhanın kullanıldığı sistem ve bileşenlerine göre farklılıklar göstermektedir

Yangına ve Suya Karşı Dayanımı Artırılmış Alçı Levha

Tip FH2

Teknik Özellikler					
Tanım	Birim	11,5 mm	12,5mm	15mm	Staandart
Plaka Tipi		Tip FH2	Tip FH2	Tip FH2	TS EN 520+A1
Yangına Tepki	sınıf	A2-s1,DO	A2-s1,DO	A2-s1,DO	TS EN 520+A1
Yüksek Sıcaklıklarda Çekirdek Kohezyonu	sınıf	15 dakika	15 dakika	18 dakika	TS EN 520+A1
Yangına Dayanım(11,5 mm çift kat)	dak.	50			TS EN 13501-2+A1:2013-10 TS EN1364-1 :2015-10
Yangına Dayanım(12,5 mm çift kat)	dak.	60			TS EN 13501-2+A1:2013-10 TS EN1364-1 :2015-10
Yangına Dayanım(12,5 mm çift kat)	dak.	90			TS EN 13501-2+A1:2013-10 TS EN1364-1 :2015-10
Yoğunluk	kg/m3	640/480	650/700		TS EN 520+A1
Akustik	Db	-	43,9	-	TS EN ISO 10140-2:2013-06
Ağırlık	kg/m2	6,2-7,5	7,2-8,5	8,6-9,5	-
Uzun Kenar Tipi	-	İnceltilmiş Kenar(IK)			TS EN 520+A2
Kısa Kenar Tipi	-	Küt Kenar(KK)			TS EN 520+A2
Genişlik Toleransı	mm	+0/-4	+0/-4	+0/-4	TS EN 520+A1
Uzunluk Toleransı	mm	+0/-5	+0/-5	+0/-5	TS EN 520+A1
Kısa Kenarın diklikten sapması (1m plaka genişliği için)	mm	<=2,5	<=2,5	<=2,5	TS EN 520+A1
Toplam Su Emme (H2)	%	<=10	<=10	<=10	TS EN 520+A1
Yüzey Su Emme (H2)	g/m2	<=220	<=220	<=220	TS EN 520+A1
Eğilmede kırılma yükü (Uzun Kenar doğrultusunda)	N/mm2	>495	>=538	>=645	TS EN 520+A1
Eğilmede kırılma yükü (Kısa Kenar doğrultusunda)	N/mm2	>193	>=210	>=252	TS EN 520+A1
Isı iletkenliği	W/Mk	0,25	0,25	0,25	TS EN 520+A1

Ürün Çeşitliliği

Tanım	Genişlik(mm)	Uzunluk(mm)	Ağırlık(kg/m2)	Paketleme Sayısı
Su Emme ve Çekirdek Kohezyonu Artırılmış Alçı Levha 12,5 mm	1200	2000-3000	7,2-8,5	50
Tanım	Genişlik(mm)	Uzunluk(mm)	Ağırlık(kg/m2)	Paketleme Sayısı
Su Emme ve Çekirdek Kohezyonu Artırılmış Alçı Levha 11,5 mm	1200	2000-3000	6,2-7,5	54
Tanım	Genişlik(mm)	Uzunluk(mm)	Ağırlık(kg/m2)	Paketleme Sayısı
Su Emme ve Çekirdek Kohezyonu Artırılmış Alçı Levha 15 mm	1200	2000-3000	8,6-9,5	40

Ankara Fabrika: Konya yolu üzeri 37. km Gölbaşı/Türkiye Tel : 0090 312 499 52 01 Fax: 0090 312 499 52 30

Batman Fabrika: Organize Sanayi Bölgesi Batman/Türkiye Tel : 0090 488 21313 47 Fax: 0090 488 213 13 50

Aksaray Fabrika: Erenler OSB Mah.26. Sk. No: 4 Aksaray/Türkiye Tel: +90 382 266 21 81 Fax: +90 382 266 24 61