

**TEKNİK BİLGİ FÖYÜ**

22.11.2011

MANTO TAŞYÜNÜ

Özellikler	Sembol	Birim	Tanım										Tolerans	Standart
Malzeme	-	-	Taşyünü Levha										-	TS EN 13162
Yoğunluk	d	kg/m ³	150										+/- % 7	-
Genişlik	w	mm	600										+/-1,5%	TS EN 822
Uzunluk	l		1200										+/-2%	TS EN 822
Kalınlık	t	mm	30	40	50	60	70	80	90	100	120	T5 (-1/+3)	TS EN 823	
Kaplama	-	-	Çıplak										-	-
Yangına Tepki Sınıfı	-	-	A1										-	TS EN 13501-1
Konkavlık		mm	< 6										-	TS EN 825
Gönyeden Sapma		mm/m	≤ 5 mm/m										-	TS EN 824
Boyutsal Kararlılık		%	≤ 1										-	TS EN 1604
Isıl İletkenlik Beyan Değeri (10 °C)	λ _D	W/mK	0,039										-	TS EN 13162
Isıl İletim Direnci	R _D	m ² K/W	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,05	2,30	2,55	3,05	-	TS EN 13162	
Azami Hizmet Sıcaklığı	-	°C	600										-	TS EN 14706
Su Buharı Difüzyon Direnci	μ	-	1										-	TS EN 12086
Ayrılma Dayanımı	-	kPa	≥ 15										-	TS EN 1607
Basma Dayanımı	σ	kPa	≥ 20	≥ 30	≥ 40						-	TS EN 826		
Kısmi Daldırma ile uzun süreli su emme	-	kg/m ²	< 3 [WL(P) - Devamlı su itici]										-	TS EN 12087
Ambalaj Malzemesi	-	-	PE Film										-	-
Ambalaj Miktarı	-	adet-m ² paket	5-3,60	4-2,88	3-2,16	3-2,16	2-1,44	2-1,44	2-1,44	2-1,44	1-0,72	-	-	
Uygulama Alanı	Dıştan ısı yalıtımında kullanılan sıvalı dış cephe ısı yalıtım sistemlerinde ısı ve ses yalıtımı, yangın güvenliği amacıyla kullanılır.													
Diğer Bilgiler	TS 901-1 EN 13162 standardına tabi İzocam Taşyünü ürünler, Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (89/106/EEC) çerçevesinde CE işareti taşımaya haizdir.													

(*) Eksi toleransta mutlak olarak büyük değer, artı toleransta mutlak olarak küçük değer alınır.

Taşyünü ürünlerimiz Saint Gobain Isover G+H Lisansı ile üretilmektedir.

Taşyünü ürünlerimiz ISO 9001 Kalite Güvence Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi ve OHSAS 18001 İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetim Sistemi Sertifikasına sahip tesislerimizde üretilmektedir.

Yukarıda belirtilen teknik özellikler dışındaki teknik bilgiler, farklı ebatta ürünler veya farklı teknik özelliklere sahip ürünler için Satış Bölge Müdürlüklerimizle irtibata geçiniz.

İzocam, ürün teknik özelliklerinde önceden haber vermeksizin değişiklikler yapabilir, ürünü üretimden kaldırabilir veya yerine başka bir ürünü üretebilir.