

TAŞYÜNÜ DIŞ CEPHE ISI YALITIM LEVHASI TEKNİK ÖZELLİKLER :

Özellikler	Sembol	Birim	Tanım							Tolerans	Standart
Malzeme	-	-	Taşyünü							-	TS EN 13162
Genişlik	b	mm	600							+/-1,5%	TS EN 822
Uzunluk	l	mm	1200							+/-2%	TS EN 822
Kalınlık	d	mm	30	40	50	60	80	100	120	T4 *	TS EN 823
Kaplama	-	-	Kaplamasız							-	-
Yangına Tepki Sınıfı	-	-	A1							-	TS EN 13501-1
Gönyeden Sapma	Sb	mm/m	azami 5							-	TS EN 824
Yüzey Düzlüğü	Smax	mm	azami 6							-	TS EN 825
Boyut Kararlılığı	Δed	%	azami 1							-	TS EN 1604
Isıl İletkenlik Beyan Değeri (10 °C)	λ_D	mW/mK	0.035							-	TS EN 12667/12939
Isı İletim Direnci	RD	m2.K/W	0.85	1.10	1.40	1.70	2.25	2.85	3.40	-	TS EN 13162

Su Buharı Difüzyon Direnci **	μ	-	1	-	TS EN 12086
Kısmi Daldırma ile Kısa Süreli Su Absorpsiyonu	Wp	kg/m ²	azami 1	-	TS EN 1609
Kısmi Daldırma ile Uzun Süreli Su Absorpsiyonu	Wlp	kg/m ²	azami 3	-	TS EN 12087
Ambalaj Malzemesi	-	-	PE Film	-	-
Diğer Bilgiler	Sarı Camtülü, Siyah Camtülü ve Al-folyo kaplı olarak da üretilmektedir. Camtülü kaplı tarafta azami hizmet sıcaklığı 200 °C, Al-folyo kaplı tarafta 90°C'dir.				

* T4: -3% veya -3 mm; +5% veya +5 mm. Eksi toleransta mutlak olarak büyük değer artı toleransta mutlak olarak küçük değer alınır.

** Mineral yünler için teknik literatürden alınan değerdir.