



TEKNİK BİLGİ FÖYÜ							11.12.2014	
ÖZPOR TAŞYÜNÜ TERAS ÇATI YALITIM LEVHASI								
Özellikler	Sembol	Birim	Tanım				Tolerans	Standart
Malzeme	-	-	Taş Yünü				-	TS EN 13162
Yoğunluk		kg/m <sup>3</sup>	150				-	TS EN 13162
Uzunluk	l	mm	1200				± % 2	TS EN 822
Genişlik	b	mm	600				± % 1,5	TS EN 822
Kalınlık	d	mm	30	40	50	60	+5/-3 mm	TS EN 823
Gönyeden Sapma	S <sub>b</sub>	mm/m	≤ 5				≤ 5 mm/m	TS EN 824
Düzlemsellik ( Yüzey Düzlüğü)	S <sub>max</sub>	mm	< 6				< 6 mm	TS EN 825
Boyutsal Kararlılık	-	%	DS(T+)				≤ % 1	TS EN 1604
Yanmazlık Sınıfı	-	-	A 1				-	TS EN 13162
Isıl İletkenlik Hesap Değeri(10 °C)	λ	W/mK	0,040				≤ 0,04	TS EN 12667
Isıl Geçirgenlik Hesap Direnci	R	m <sup>2</sup> K/W	0,75	1,00	1,25	1,50	≥ 1,50	TS EN 12667
Max. Kullanım Sıcaklığı	-	°C	750,0				-	-
Basma Mukavemeti	σ <sub>m</sub>	kPa	≥ 40				-	TS EN 826
Su Buharı Difüzyon Direnci	μ	-	1,0				-	TS EN 13162
Kısmi Daldırma ile Uzun Süreli Su Emme	W <sub>ip</sub>	Kg/m <sup>2</sup>	≤ 3				≤ 3	TS EN 12087
Kısa Süreli Su Absorpsiyonu	W <sub>s</sub>	Kg/m <sup>2</sup>	≤ 1				≤ 1	TS EN 1609
Ambalaj Malzemesi	-	-	PE Film				-	-
Kaplama	-	-	YOK				-	-

ISO 9001:2008 ,ISO 14001:2004 , OHSAS 18001 Yönetim sistemi belgelerine sahip fabrikamızda EN 13162 ve EN 13172 standartlarına uygun olarak imal edilen ürünümüz, CE ve TSE belgesine sahiptir.