

Özellikler	Test Metodu	Özellik veya Nitelik	Birim ( max or min )	Değerler
				HGS / HGF
<b>YÜZEY KALİTESİ</b>				
Yüzey Kalitesi	EN-438-4	Kır, Leke v.b. Yüzey Kusurları	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	≤1
		Lifler, Lif Çıktıları ve Çizikler	mm/m <sup>2</sup>	≤10
<b>BOYUTSAL TOLERANSLAR</b>				
Boyutsal Toleranslar	EN 438-2.5	Kalınlık Toleransı	mm	0,7≤t≤1,0mm:±0,10 mm 1,0<t<2,0mm:±0,15 mm
	EN 438-2.6	Uzunluk ve Genişlik	mm	+10/-0
	EN 438-2.7	Kenarların Doğruluğu	mm/m	≤1,5
	EN 438-2.8	Gönyeden Sapma	mm/m	≤1,5
	EN 438-2.9	Düzlemsellik	mm/m	≤60
<b>GENEL ÖZELLİKLER</b>				
Yüzey Aşınma Mukavemeti	EN 438-2.10	Aşınma Değeri	Devir	≥ 350
Su Buharına Mukavemet	EN 438-2.14	Görünüm	Derece (min)	4
Kuru Sıcaklığa Mukavemet (160°C)	EN 438-2.16	Görünüm	Derece (min)	4
Islak Sıcaklığa Mukavemet (100°C)	EN 12721	Görünüm	Derece (min)	4
Yüksek Sıcaklıkta Boyutsal Denge	EN 438-2.17	Kümülatif Boyutsal Değişim 2≤t<5 mm	Boyuna( % )	≤ 0,55
		Kümülatif Boyutsal Değişim 2≤t<5 mm	Enine( % )	≤ 1,05
Küçük Çaplı Bilye Çarpmasına Mukavemet	EN 438-2.20	Yaylanma Kuvveti	N	20
Büyük Çaplı Bilye Çarpmasına Mukavemet	EN 438-2.21	Düşme Yüksekliği	mm	≥ 1000
		Zedeleme Çapı	mm	≤ 10
Gerilme Altında Çatlamaya Dayanım	EN 438-2.23	Görünüm ( Pürüzsüz Yüzeyler )	Derece (min)	3
		Görünüm ( Tekstürlü Yüzeyler )	Derece (min)	4
Çizilmeye Mukavemet	EN 438-2.25	Görünüm-Pürüzsüz Yüzey	Derece (min)	3
Leke Oluşumuna Dayanım	EN 438-2.26	Görünüm-Grup 1&2	Derece (min)	5
		Görünüm-Grup 3	Derece (min)	4
Işığa Karşı Renk Solmazlık (Xe-non-arc)	EN 438-2.27	Kontrast	Gri Skala Derecesi	4-5
Yoğunluk	EN ISO 1183	Yoğunluk	g / cm <sup>3</sup> (min)	≥1,35
Formaldehit Emisyonu	EN IAO 12460-3	Gaz Analizi	mg/(m <sup>2</sup> *h)	0,3