

# ASD Chalkboard ( Tebeşir Yazı Tahtası )

## Teknik Veri Tablosu

Özellikler	Test Metodu	Özellik veya Nitelik	Birim ( max or min )	Değerler	
				HGS	VGS
<b>Yüzey Kalitesi</b>					
Yüzey Kalitesi	EN-438-3	Kir, Leke v.b. Yüzey Kusurları	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	≤1	
		Lifler, Lif Çıkıntıları ve Çizikler	mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	≤10	
<b>Boyutsal Toleranslar</b>					
Boyutsal Toleranslar	EN 438-2.5	Kalınlık Toleransı	mm	0,5≤t<1,0mm:±0,10 mm 1,0<t<2.0 mm:±/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 Özellikler</b>					
Yüzey Aşınma Mukavemeti	EN 438-2.10	Aşınma Değeri	Devir	≥ 150	≥50
Kaynayan Suya Daldırma Mukavemeti	EN 438-2.12	Görünüm-Parlak Yüzeyler	Derece (min)	3	
		Görünüm-Diğer Yüzeyler	Derece (min)	4	
Su Buharına Mukavemet	EN 438-2.14	Görünüm-Parlak Yüzeyler	Derece (min)	3	
		Görünüm-Diğer Yüzeyler	Derece (min)	4	
Kuru Sıcaklığa Mukavemet (160°C)	EN 438-2.16	Görünüm-Parlak Yüzeyler	Derece (min)	3	
		Görünüm-Diğer Yüzeyler	Derece (min)	4	
Islak Sıcaklığa Mukavemet (100°C)	EN 12721	Görünüm-Parlak Yüzeyler	Derece (min)	3	
		Görünüm-Diğer Yüzeyler	Derece (min)	4	
Yüksek Sıcaklıkta Boyutsal Denge	EN 438-2.17	Kümülatif Boyutsal Değişim	Boyuna( % )	≤ 0,55	≤ 0,75
		Kümülatif Boyutsal Değişim	Enine( % )	≤ 1,05	≤ 1,25
Küçük Çaplı Bilye Çarpmasına Mukavemet	EN 438-2.20	Yaylanma Kuvveti	N	≥ 20	≥ 15
Büyük Çaplı Bilye Çarpmasına Mukavemet	EN 438-2.21	Düşme Yüksekliği	mm	≥ 800	≥ 600
		Zedeleme Çapı	mm	≤ 10	≤ 10
Gerilme Altında Çatlamaya Dayanım	EN 438-2.23	Görünüm	Derece (min)	4	
Çizilmeye Mukavemet	EN 438-2.25	Görünüm-Pürüzsüz Yüzey	Derece (min)	2	2
		Görünüm-Tekstürlü Yüzey	Derece (min)	3	2
Leke Oluşumuna Dayanım	EN 438-2.26	Görünüm-Grup 1&2	Derece (min)	5	
		Görünüm-Grup 3	Derece (min)	4	
Işığa Karşı Renk Solmazlık (Xenon-arc)	EN 438-2.27	Kontrast	Gri Skala Derecesi	4-5	
Yoğunluk	EN ISO 1183	Yoğunluk	g / cm3 (min)	≥1,35	
Formaldehit Emisyonu	EN 717-2	Gaz Analizi	mg/(m <sup>2</sup> *h)	0,5	
		Sınıflandırma	Derece	E1	