



## Teknik Data Bilgileri

### G-Board®

G-Board®, iki farklı üretim tekniği kullanılarak ve iki farklı kullanım alanını içerecek şekilde tasarlanmıştır:

**Mat yüzeyli G-Board® yazı tahtası laminatları:** Kuru (tozlu) tebeşir kullanılması için oluşturulan uygun kontrast sayesinde akıcı ve okunaklı yazmaya olanak sağlar. Temizlenme, yazma ve silme kolaylıkları ile tercih sebebidir. Siyah, yeşil ve lacivert renklerde üretilmektedir.

**Parlak yüzeyli G-Board® yazı tahtası laminatları:** Su bazlı mürekkepli kalemlemler ile yazılabilen, yüzeyi ve üretimindeki farklı yöntemler sayesinde, rahatça silinebilen, temizlenmesi kolay bir üründür. Dayanıklı ve uzun ömürlü olması en önemli tercih sebebidir. Sadece beyaz renkte üretilmektedir.

### G-Magnet®

Eğitim kurumları, ofisler, restoranlar, not panosu ve ilan panoları ve manyetik uygulamaların gerekli olduğu her türlü alanda manyetik özelliği nedeniyle tercih edilmektedir.

EN Sınıflandırılması		HGS
EN 438-3	Kalınlık	0,70mm - 1,20mm
	Ebatlar/G-Board	1220x2440mm / 1300x2800mm / 1300x3050mm
	Ebatlar/G-Magnet	1220x2440mm



KURU SICAKLIĞA  
ULTRA DAYANIM



ÇARPMALARA  
ULTRA DAYANIM



SU TUTMAYAN  
YÜZEY



ÇİZİLME VE AŞINMAYA  
ULTRA DAYANIM



DÜŞÜK IŞIK  
YANSITMASI



SICAK VE SOĞUK  
GEÇİŞLERİNE  
ULTRA DAYANIM



KOLAY  
TEMİZLENEBİLME



FEVKALADE  
RENK DERİNLİĞİ



KİMYASALLARA  
ULTRA DAYANIM

Özellikler	Test Metodu	Gereken Değer
Kalınlık	EN 438-2 Bölüm 5	0.5 ≤ t ≤ 1.0 mm : ± 0.10 mm 1.0 ≤ t ≤ 2.0 mm : ± 0.15 mm
Yoğunluk	ISO 1183 - 1	1.40 ± 0.05 gr/cm <sup>3</sup>
Aşınma Direnci	EN 438-2 Bölüm 10 VGS	Başlangıç Noktası ≥ 50 Rev. Yıpranma Değeri ≥ 150 Rev.
Çizilme Direnci	EN 438-2 Bölüm 25 VGS	Min. 2 N
Darbe Dayanımı	EN 438-2 Small Bilye Bölüm 20 VGS Büyük Bilye Bölüm 21 VGS	Min. 15 N Düşme Yüksekliği Min 600 mm Çökme Çapı Maks 10 mm
Çatlama Direnci	EN 438-2 Bölüm 23 VGS	Min. 4 N
Kuru Sıcaklığa Dayanım 180°C	EN 438-2 Bölüm 16 VGS Parlak Yüzeyler İçin Diğer Yüzeyler İçin	Min. Düzey 3 Min. Düzey 4
Su Buharına Dayanım	EN 438-2 Bölüm 14 VGS Parlak Yüzeyler İçin Diğer Yüzeyler İçin	Min. Düzey 3 Min. Düzey 4
Kaynar Suya Dayanım	EN 438-2 Bölüm 12 Parlak Yüzeyler İçin Diğer Yüzeyler İçin	Min. Düzey 3 Min. Düzey 4
Sigara Yakmasına Dayanım	EN 438-2 Bölüm 30 VGS	Min. Düzey 3
Leke Oluşumuna Dayanım	EN 438-2 Bölüm 26 VGS Grup 1 + 2 Grup 3	Min. Düzey 5 Min. Düzey 4
Düzlük Tayini	EN 438-2 Bölüm 9 VGS	Max. 60 mm / 1 M Uzunluk

## Notlar :

VGS = Dikey Sınıf Standart Laminat