



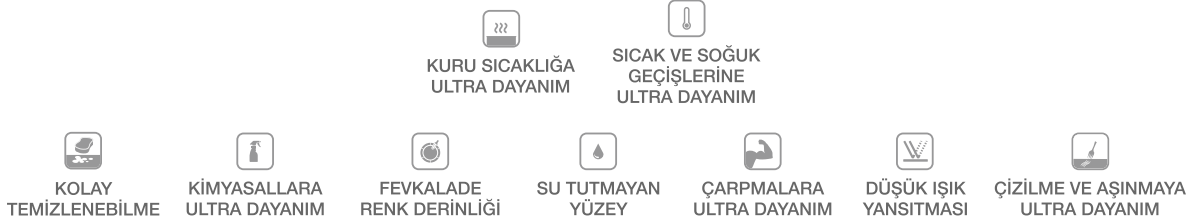
Teknik Data Bilgileri

G-Line®

G-Line®; Farklı renk dekor ve kraft katmanları kullanarak elde edilen, şık çizgilere sahip dekoratif compact laminat panellerdir.

Özellikle masalar ve bankolar olmak üzere dekoratif bir çok uygulamanıza hitap eder. Geniş renk yelpazesi ve farklı birleşimleri ile mimarlara ve tasarımcılara heyecan verici, yenilikçi seçenekler sunarak proje uygulamalarında farklılık katar.

EN Sınıflandırması		CGS, CGF
EN 438-4	Kalınlık	3mm - 20mm
	Boyutlar	1300x2800mm / 1300x3050mm / 1400x3660mm, •Farklı ebat talepleriniz için müşteri temsilcisi ile irtibata geçiniz.



Özellikler	Test Metodu	Gereken Değer
Kalınlık	EN 438-2 Bölüm 5	$2.0 \leq t < 3.0$ mm : ± 0.20 mm $3.0 \leq t < 5.0$ mm : ± 0.3 mm $5.0 \leq t < 8.0$ mm : ± 0.4 mm $8.0 \leq t \leq 12.0$ mm : ± 0.5 mm $12.0 \leq t < 16.0$ mm : ± 0.6 mm $16.0 \leq t < 20.0$ mm : ± 0.7 mm $20.0 \leq t < 25.0$ mm : ± 0.8 mm $25.0 \leq t$: Müşteri - imalatçı anlaşmasına göre
Yoğunluk	ISO 1183 - 1	Min. 1.35 gr/cm ³
Aşınma Direnci	EN 438-2 Bölüm 10 CGS	Başlangıç Noktası > 150 Rev. Yıpranma Değeri > 350 Rev.
Çizilme Direnci	EN 438-2 Bölüm 25 CGS	Düz Yüzey Min. 2 N Pürüzlü Yüzey Min. 3 N
Darbe Dayanımı	EN 438-2 Büyük Bilye Bölüm 21 CGS $2.0 \leq t < 6.0$ mm $t \geq 6.0$ mm	1400 mm yükseklikten: çatlama yok, 10 mm Maks. 1800 mm yükseklikten: çatlama yok, 10 mm Maks.
Yüzey Çatlaması (80 °C 20 saat)	EN 438-2 Bölüm 24 CGS	Min. Düzey 4
Kuru Sıcaklığa Dayanım 180°C	EN 438-2 Bölüm 16 CGS Parlak Yüzeyler İçin Diğer Yüzeyler İçin	Min. Düzey 3 Min. Düzey 4
Su Buharına Dayanım	EN 438-2 Bölüm 14 CGS Parlak Yüzeyler İçin Diğer Yüzeyler İçin	Min. Düzey 3 Min. Düzey 4
Kaynar Suya Dayanım	EN 438-2 Bölüm 12 CGS $2.0 \leq t < 5.0$ mm $t \geq 5.0$ mm Parlak Yüzeyler İçin Diğer Yüzeyler İçin	Maks. ağırlık % 5 Maks. kalınlık % 6 Maks. ağırlık % 2 Maks. kalınlık % 2 Min. Düzey 3 Min. Düzey 4
Sigara Yakmasına Dayanım	EN 438-2 Bölüm 30 CGS	Min. Düzey 3

Özellikleri	Test Metodu	Gereken Değer
Leke Oluşumuna Dayanım	EN 438-2 Bölüm 26 CGS Grup 1 + 2 Grup 3	Min. Düzey 5 Min. Düzey 4
Düzlük Tayini	EN 438-2 Bölüm 9 CGS $2.0 \leq t < 6.0$ mm $6.0 \leq t < 10.0$ mm $t \geq 10.0$ mm	Maks. 8 mm / 1 M Uzunluk Maks. 5 mm / 1 M Uzunluk Maks. 3 mm / 1 M Uzunluk
Işığa karşı renk haslığı	EN 438-2 Bölüm 27 CGS Gri Skala	Min. Düzey 4
Yüksek Sıcaklıkta Boyutsal Kararlılık 70°C	EN 438-2 Bölüm 17 CGS $2.0 \leq t < 5.0$ mm $t \geq 5.0$ mm	L : Maks. 0.4 mm W : Maks. 0.8 mm L : Maks. 0.3 mm W : Maks. 0.6 mm
Çekme Direnci	EN ISO 527 – 2 CGS	Min. 60 MPa
Bükülme Dayanımı	EN ISO 178 CGS	Min. 80 MPa

Notlar :

CGS = Kompakt Sınıf Standart Laminat
Gereken Değerlerde 438-4 esas alınmıştır