



Teknik Data Bilgileri

G-Form®

G-Form®; yekpare olarak, özel kalıp sistemleriyle şekillendirilen, bükülebilen ve form alabilen tekniklere sahip ürünlerdir.

Ortaya çıkan çeşitli formlar; pek çok dekoratif ve detay çözümüne dair avantajlar sağlamakta; standart kompakt laminatların kullanım avantajları ve aşınma direncini de bünyesinde taşımaktadır. G-Form® bu haliyle, tasarımlarınıza sınırsız çözümler, dayanım özelliği ve zengin renk seçenekleriyle dekoratiflik kazandıran laminatlardır.

EN Sınıflandırılması		CGS, CGF
EN 438 4	Kalınlık	4 mm - 6 mm - 8 mm - 10 mm • Farklı ebat talepleriniz için müşteri temsilcisi ile irtibata geçiniz.

Boyutlar

a	b	c	Kalınlık	Uzunluk (maks)	a	b	Kalınlık	Uzunluk (maks)
150mm	620mm	200mm	10mm	3000mm	150mm	150mm	8mm	3000mm
a	b	c	Kalınlık	Uzunluk (maks)	a	b	Kalınlık	Uzunluk (maks)
150mm	620mm	300mm	10mm	3000mm	300mm	300mm	8mm	2000mm

KOLAY
TEMİZLENEBİLME

KİMYASALLARA
ULTRA DAYANIM

FEVKALADE
RENK DERİNLİĞİ

DÜŞÜK IŞIK
YANSITMASI

ÇARPMALARA
ULTRA DAYANIM

SICAK VE SOĞUK
GEÇİŞLERİNE
ULTRA DAYANIM

ÇİZİLME VE AŞINMAYA
ULTRA DAYANIM

Genel :

Gentaş G-Form laminatları 2 tipte üretilebilir :

1) Müşteri ihtiyacına göre kalıplanmış kompakt laminat (Ekli teknik bilgilere bakınız)

Mengen Bolu'da yapılır.

2) Kalıplamaya hazırlanacak Flat G - Form Laminat - Teknik bilgi için yurt içi uluslar arası pazarlama bölümü ile görüşünüz.

Gentaş G-Form laminatları, bir kompakt laminatın yararları ile birlikte kalıplanmış ve düz laminatların eşsiz özelliklerini sağlayan özel bir çekirdek yapı ile EN 438'e uygun olarak üretilmektedir.

Mevcut Kalınlığı:

3 , 4 , 6 , 8 , 10 , 12 mm

Kalıplanmış Laminat Boyutları (G – Form Laminat) :

Maksimum 1300 x 2800 mm veya müşteri şartnamesine göre (Ekli özellikler formuna bakınız)
İstek üzerine diğer boyutlar !

Kalıplamaya Hazırlanacak Laminatların Boyutları (Flat G - Form Laminat) :

Maksimum 1300 x 3000 mm veya müşteri şartnamesine göre (Ekli özellikler formuna bakınız)
İstek üzerine diğer boyutlar !

Dekorlar :

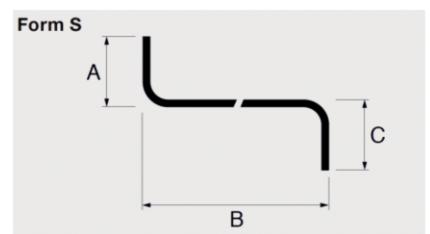
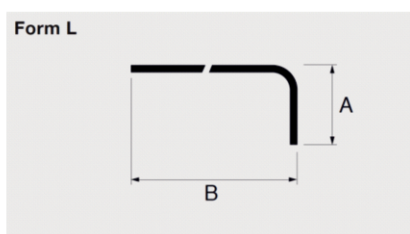
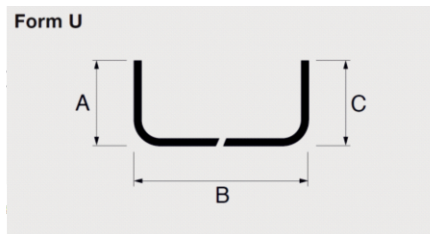
Gentaş koleksiyonu (baskılı ve düz renk) tüm dekorlar türleri
Her iki tarafı da özdeştir

Çekirdek :

Siyah, Kahverengi
Renkli Şeritler - İstek üzerine

Yüzey :

Vellur, Kaplama, Kuvars, Taneli, Seramik, Ahşap 1, İtalyan Taşı, Oluklu.

Kalıplama Şekli :**Bantlama Şekli :**

3 , 4 , 6 mm : Minimum R15
8 , 10 , 12 mm : Minimum R20

Özellikler Formu :

Aşağıdaki özellikler formu, Teyit için Gentaş A.Ş.'ye gönderilmelidir. :

Laminat Sayısı	Dekor	Yüzey	Kalınlık (mm)	İç Bantlama Yarıçapı (mm)	Kalıp Şekil Tipi	Kısım	A	B	C	Notlar

Özellikleri**Test Metodu****Gereken Değer**

Yoğunluk	ISO 1183 - 1	1.4 ± 0.5 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	Min. 3N
Kalınlık	EN 438-2 Bölüm 5	3.0 ≤ t ≤ 4.0 mm : ± 0.50 mm 6.0 ≤ t ≤ 7.9 mm : ± 0.6 mm t ≥ 8.0 mm :Müşteri - imalatçı anlaşmasına göre
Darbe Dayanımı	EN 438-2 Büyük Bilye Bölüm 21 CGS 3.0 ≤ t ≤ 5.9 mm t ≥ 6.0 mm	1400 mm yükseklikten:çatlama yok, 50 mm Maks. 1800 mm yükseklikten:çatlama yok, 50 mm Maks.
Leke Oluşumuna Dayanım	EN 438-2 Bölüm 26 CGS Grup 1 + 2 Grup 3	Min. Düzey 5 Min. Düzey 4
Çekme Direnci	EN ISO 527 – 2 CGS	Min. 60 MPa
Bükülme Dayanımı	EN ISO 178 CGS	Min. 80 Mpa
Rijitlik	—	-15°C - +35°C sabit sıcaklıkta
Düzlük Tayini	EN 438-2 Bölüm 9 CGS S Tipi Şekli L Tipi Şekli U Tipi Şekli	Maks. 2.2 mm / Çalışan Metre Maks. 1.2 mm / Çalışan Metre Maks. 2.2 mm / Çalışan Metre