

GENTAŞ
a touch to life

ÜRÜN KATALOĐU
PRODUCT CATALOG

GENTAŞ
a touch to life

ÜRÜN KATALOĐU
PRODUCT CATALOG



"Biz büyüdükçe dünya küçülüyor."



“As we grow up, the world is getting smaller.”



GENTAŞ
a touch to life

Gelişerek ve büyüyerek
sektöre yön vermeye
devam ediyoruz.

By developing and growing,
we continue to lead and
shape the industries future.

GENTAŞ üretimini CPL ve HPL hatları olmak üzere; 50.000 m³lik tesislerinde yürütmektedir. Gerçekleştirilen son yatırımlar ile yıllık 15.000.000 m² CPL (continue pressure laminate), 10.623.085 m² HPL (high pressure laminate) dekoratif laminat, 3.620.360 m² compact panel ile uluslararası arenanın sayılı üreticileri arasında yer almaktadır.

Uluslararası kalite standartları dahilinde müşteri taleplerini karşılayan Gentaş için kalite her zaman ilk sıradadır ve üretilen tüm ürünler TSE EN 438 normlarına uygundur.

İlave olarak yanmaya dayanım, kimyasallara dayanım, UV dayanım sertifikaları ile antibakteriyel ve antistatik ürün kalite belge ve raporlarına da sahiptir.

Gentaş yıllar boyunca edinmiş olduğu uluslararası bilgi ve deneyimini, yaşam konsepti trendlerine uygun olarak geliştirdiği 400'den fazla dekor ve 50'ye yakın yüzey seçeneği ile birleştirmiştir.

Gentaş laminat, stratejik politikasının bir parçası olarak teknolojiye, kaliteye, insana ve çevreye sürekli olarak yatırım yapmaktadır. Ar-Ge çalışmalarının neticesinde gerçekleştirilen yenilikler, üretim kapasitesi ve kalitesi ile önde gelen bir HPL ve CPL üreticisi olup, güçlü markası, profesyonel dağıtım ve satış ağı, deneyimli ekipleri ile 6 kıta ve 65 ülkede tercih edilme başarısını göstermiştir.

GENTAŞ performs on a 50.000 m² closed area in HPL, CPL and impregnation facilities. As a result of large scale investments ran by Gentaş, company is carried among the limited number of world companies with its annual laminate capacity of 15.000.000 m² of CPL, 3.620.360 m² of compacts and 10.623.085 m² HPL decorative laminates.

Quality is always a major subject for Gentaş and the production deeply committed to the quality demands arising from international standards or customer demands. The products supplied to the market have all been certified by EN 438 norms.

Additionally, Gentaş is proud of being one of the limited companies having different types of certificates regarding to fire retardancy, chemical resistancy, UV resistancy, antibacterial surface property, antistatic surface property. Gentaş has combined its world-wide experience and knowledge, gained through the years, with more than 400 different decors and 50 various surface finishes that provides the latest trends to living.

Gentaş laminate constantly invests in technology, quality, people and environment as part of its strategic policy. Gentaş, recently becoming a worldwide well-known HPL manufacturer through its innovations, capacity and quality. Thanks to its strong brand, professional distribution and sales network, experienced team, Gentaş laminates achieved the success of being widely preferred in 6 continents and over 65 countries.

Sayılarla GENTAŞ

GENTAŞ with
Numbers





Üretim Lokasyonlarımız

Production Zones

3+

Türkiye (Bolu, Mengen)
İtalya (Pont Canavese)

Turkey (Bolu, Mengen)
Italy (Pont Canavese)



Personel

Staff Employee

850+

Gentaş Grup Çalışanları

Gentaş Group Employees



Üretim Kapasitesi

Production Capacity

25 milyon m²+

15.000.000 m² CPL • 10.623.085 m² HPL
3.620.360 m² HPL compact

15.000.000 m² CPL • 10.623.085 m² HPL
3.620.360 m² HPL compact



Marka Brands

24+

Gentaş Laminat
bünyesindeki markalar

Brands within
Gentaş Laminate



Bayilikler Dealership

50+

50'den fazla ana bayi
100'e yakın tali bayi

More than 40 main dealers & more
than 100 sub-dealers



İhracat Exports

65+

6 kıtada 65 ülkeye
ihracat

6 continents, 65 countries

INDEX

İÇİNDEKİLER

ZERO®

Advance Surface Technology

10

G-Ext®

Exterior Decorative Panels

14

G-Pan®

Melamine Faced Chipboard

18

G-Solo®

Solid Core Laminate

21

G-Lam®

HPL & CPL Decorative Laminates

12

G-Com®

Compact Laminate

16

G-Digi®

Digital Laminate

19

G-Form®

Forming Compact Elements

22

Clareo®

Translucent Decorative Laminate

13

G-UV+®

Exterior Decorative UV+ Panels

17

G-Lab®

Chemical Resistant
Compact Laminate

20

G-Bio®

Antibacterial Laminate

23

G-Line®
Multicore Laminate

24

G-Alu®
Metal Laminate

27

G-Flex®
Flexible Laminate

30

G-Board®
Dry Wipe & Chalk Board Laminate

33

G-Skate®
Extreme Surface Laminate

36

G-Morpho®
Metal Core Laminate

25

G-Crea®
Selection Laminate

28

G-Tech®
Antistatic Laminate

31

G-Sign®
Engraving Laminate

34

Lampan®
Melamine Faced Chipboard &
Medium Density Fiberboard

37

G-Xray®
X-Ray Compact Laminate

26

G-Floor®
Flooring Laminate

29

G-Fire®
Fire & Flame Retardant Laminate

32

G-Com Anti Grafitti®
Easy To Clean Surface

35



Advanced Surface Technology

İleri yüzey teknolojisi sayesinde parmak izi bırakmayan ZERO® pürüzsüz ve soft yüzeye sahip, antibakteriel, hijyenik, çizilmelere karşı ekstra dayanıklı, kolay temizlenebilen ve yüksek UV dayanımlı bir üründür. Tüm bu özelliklerin yanı sıra kimyasallara karşı dayanımlı ve gıdalla temasta sağlığa uygun yapısıyla dünyada ki en üst yüzey teknoloji olan ZERO®'yu yaşamınızın her alanına sunuyoruz.

The advanced surface technology enable the enhanced properties such as fingerprint free, Anti-Bacterial, Hygienic, Scratch resistance, Micro scratch resistance, soft and warm touch, Chemical resistance and low light reflection. In any case of micro scratches, the surface can be repaired by conventional method



WATER REPELLANT // ANTI FINGER // DRY HEAT RESISTANCE // HIGH LIGHT FASTNESS // SCRATCH & SCUFF RESISTANCE
ULTRA WARM & SOFT TOUCH // LOW LIGHT REFLECTIVITY // ANTISTATIC // ANTIBACTERIAL // HEAT & COLD RESISTANCE
EASY TO CLEAN // ULTRA COLOR INTENSITY // ULTRA MATT SURFACE // THERMAL RECOVERY OF MICRO-SCRATCHES
SAFE FOOD CONTACT // IMPACT RESISTANCE // HOUSEHOLD CLEANING CHEMICALS RESISTANCE

SU TUTMAYAN YÜZEY // **PARMAK İZİ BIRAKMAZ** // KURU SICAKLIĞA ULTRA DAYANIM // **ULTRA UV DAYANIMI**
ÇİZİLME VE AŞINMAYA DAYANIM // **YUMUŞAK DOKUNUŞ** // DÜŞÜK IŞIK YANSITMASI // **ANTİSTATİK** // ANTİBAKTERİYEL
SICAK VE SOĞUK GEÇİŞLERİNE ULTRA DAYANIM // KOLAY TEMİZLENEBİLME // **FEVKALADE RENK DERİNLİĞİ** // ULTRA MAT YÜZEY
MİKRO ÇİZİKLERİN TERMAL ONARIMI // GIDA TEMASINA UYGUN // **ÇARPMALARA DAYANIM** // EV TEMİZLİK KİMYASALLARINA DAYANIM



G-Lam®

HPL & CPL Decorative Laminates

G-Lam® üstün postforming özelliği, artırılmış aşınma dayanımı, hijyenik yüzeyi, zengin ve yüksek kalitede renk seçenekleriyle, dünyada laminat teknolojisinin ulaştığı en son tekniklerle üretilmektedir. İç dekorasyon, ev ve ofis mobilyalarında, mutfak, banyo tezgâhları ve dolap kapaklarında, otel kapılarında, okullarda, kamu binalarında banko ve dekoratif kaplamalarda ve hayal gücünün el verdiği tüm dekoratif uygulamada rahatlıkla kullanılabilir. HPL ve CPL olarak 2 şekilde üretilmektedir.

G-Lam® is manufactured with state-of-the-art laminate technology, with superior post-forming properties, increased abrasion resistance, hygienic surface, rich and high-quality color choices. It can be used comfortably in interior decorations, in home and office furniture, kitchen, bathroom and cabinet doors, on hotel doors, in schools, in public offices and decorative finishes, and in all decorative applications occurred by your imagination. It is manufactured in two forms as HPL and CPL.



Aşınma Dayanımı
Scuff Resistance



Hijyenik Yüzey
Hygienic Surface



Dekoratif Renk Seçenekleri
Decorative Color Options



Ultra Postforming Özelliği
Tight Radius Postformability



Kolay Temizlenir
Easy to Clean



Mobilya Detayları
Furniture Details



Asansörler
Lifts



Duvar ve Kolan Kaplamaları
Wall and Colon Cladding



Karşılama Bankaları
Welcome Counters



Üst Düzey Tasarımlar
High End Decorative Solutions



Tezgah Arkalığı
Back Splash

CLAREO
TRANSLUCENT DECORATIVE LAMINATE

Translucent Decorative Laminate

İstenilen her türlü tasarım, renk ve desenin dijital olarak basılmasıyla elde edilen **Clareo (Translucent Dekoratif Laminat) laminatlar**, yüksek dayanıklılık özelliklerinin yanında ışık geçirgenliği ve aydınlatma özellikleriyle de ön plana çıkıyor.

Clareo (Translucent Dekoratif Laminat) laminatlar; tavanlar, tezgah arkalıklarında, kolon ve banko kaplamaları gibi daha birçok alanda dekoratif çözümler sunuyor.

Mikro çizilmelere karşı özel bir katman ile imal edilen **Clareo (Translucent Dekoratif Laminat) laminat**, parmak izini en aza indirgeyen mat yüzeyi ile de dikkatleri çekiyor.

Clareo (Translucent Decorative Laminate) laminates are produced by digital printing of any desired design, color and pattern. In addition to its high durability, it is distinguished by its light transmission and lighting characteristics.

Clareo (Translucent Decorative Laminate) laminates offer you decorative solutions. Some of these include ceilings, ceiling coverings, elevators, kitchen ceilings, wall and colon claddings, back splash and reception desks much more.

Clareo (Translucent Decorative Laminate) laminate is produced with a special layer against micro-scratches and stands out with its matt surface which minimizes fingerprints.





Exterior Decorative Panels



Çarpmalara Ultra Dayanım
Impact Resistance



Su Tutmayan Yüzey
Water Repellent



Çizilme ve Aşınmaya Ultra Dayanım
Scratch & Abrasion Resistance



Kolay Temizleir
Easy To Clean



Sıcak ve Soğuk Geçişlerine Ultra Dayanım
Heat & Cold Resistance



Fevkalade Renk Derinliği
Ultra Color Intensity



Asit Yağmurundan Etkilenmez
Not Affected By Acid Rain

G-Ext® dış cephe dekoratif panelleri, emprenye işlemine tabi tutulmuş kraft kâğıdı ve EBC (Electron Beam Curing) işlemi yapılmış dekor kâğıtlarının, yüksek basınç ve sıcaklık altında preslenmesi ile üretilir.

G-Ext® exterior decorative panels are produced by-pressing impregnated kraft papers together with decorative papers which are EBC (Electron Beam Curing) treated. The process of pressing involves high pressure and temperature.



ICDLI
(The Italian Laser Center Building Group)

Bs1d0



kiwa
Partner for progress

efectis
THE EUROPEAN EXPERT IN THE SAFETY

EN-438



G-Com®

Compact Laminate

G-Com® kompakt laminat paneller, özel üretim prosesleri sayesinde özellikle ıslak ve nemli alanlarda kullanılır. Yüksek darbe dayanımına ihtiyaç duyulan alanlarla birlikte, tuvalet kabinleri, soyunma dolapları gibi nemli alanlarda da tercih edilir. Bu alanların yanı sıra okullar, spor salonları, toplu taşıma araçları, masa tablaları, hastaneler, otel duvar kaplamaları gibi genel ve özel tüm alanlar için dayanıklı, kolay temizlenen ve antibakteriel, zengin renk ve yüzey avantajı sunan yeni nesil plaka ürünlerdir.

G-Com® is compact laminate which is manufactured in the same process as HPL. The thickness is determined by increasing the amount of Kraft paper in the core of the sheets. G-Com® compact laminates are supplied in sheets or panels and are the most practical materials for special areas, particularly wet and high wear environments like toilet cubicles, changing rooms, wall covering in schools, sports centers, hospitals, airports and hotels.

It has high resistance to impacts, scratching, fire, water and humidity due to its high density. Furthermore, it does not decompose, is resistant to bacteria and may be cleaned easily. It presents a great variety of design alternatives thanks to the range of colours available and different surface finish options.



Dayanıklı Yüzey
Durable Surface



Kolay Temizlenir
Easy to Clean



Neme & Suya Karşı Dayanım
Resistance to Humidity & Water



Dekoratif Renk Seçenekleri
Decorative Color Options





G-UV+®

Exterior Decorative UV+ Panels

HPL üretim tekniğiyle üretilen dış cephe kompakt panelleridir. UV ışınlarına göstermiş olduğu direnci, bakteri ve kir tutmama özelliği ile öne çıkan UV+ kompakt panelleri yüzey katmanını güçlendirmek için özel bir işleme tabi tutulup, pek çok ebat ve renk alternatifi sayesinde iklim koşullarının uygun olduğu cephe uygulamalarında alternatif ürünler yerine tercih sebebidir.



Asit Yağmurdan Etkilenmez
Not Affected By Acid Rain



Antibakteriyel
Antibacterial



Güneş Işığına Karşı Dayanım
Resistance to Sunlight



Dekoratif Renk Seçenekleri
Decorative Color Options

Exterior compact panels produced with HPL production technique. The surface layer of the G-UV+® compact panels has been specially treating and extra reinforcing. Panels resistant to sunlight do not contain bacteria and have dirt-repellent properties. It is used in exterior cladding areas where climate conditions are suitable. It has a lot of dimensional and color alternatives.

G-Pan®

Melamine Faced Chipboard

Her türlü mimari, proje ve mobilya sektöründeki uygulamalarda sektörün ihtiyacını karşılamak için Gentaş kalitesi ile üretilen melamin dekor kaplı yonga ve lif levha ürünüdür.

Standart suntalam ve mdfam anlayışından, özellikli ve insan doğasına uygun, sağlıklı ve hijyenik, mimari ve dekoratif özellikleri ön plana çıkaran G-Pan® ürünü, Gentaş Laminat bünyesinde bulunan zengin renk seçeneğine, dekor alternatifine ve farklı yüzey çeşitlerine sahip, dekoratif uygulamalarda da Gentaş Laminat ile birebir renk uyumu avantajını sunan bir üründür.

Değişik yüzey şekilleri ve dekor alternatifleri sayesinde ahşabın doğallığı ile Gentaş G-Pan® kalitesini birleştirmiş olan Gentaş Laminat, müşterilerinin ve sektörün ihtiyacı olan melamin kaplı sunta ve mdf ihtiyacını, ürünlerine tematik özellik ekleyerek ve maliyet avantajı sağlayarak sunmaktadır. Üretmiş olduğu Suntalam ve MDF-Lam ürünü tüm TSE ve dünya standartlarına sahiptir.

It is a melamine decor coated chipboard and fiberboard product produced with Gentaş quality to meet the needs of the industry for all kinds of architectural projects and applications in the furniture sector.

The G-Pan® product, which is based on standard melamine-coated chipboard and MDF-coated chipboard concept, is suitable for human nature, healthy and hygienic, architectural and decorative features, is also used in decorative applications with rich color option with decor alternative and different surface types in Gentaş Laminat and offers the advantage of individual color harmony with Gentaş Laminat in decorative applications.

Gentaş Laminat, which combines the naturalness of wood with Gentaş G-Pan® quality with different surface shapes and decor alternatives, presents the needs of its customers and the sector for melamine-coated chipboard and MDF by adding thematic features to its products and providing cost advantages. The Suntalam and MDF-Lam products have all the TSE and world standards.



Dekoratif Renk Seçenekleri
Decorative Color Options



Büyük Ebat
Jumbo Size



G-Digi®

Digital
Laminate



Bilgisayar ortamında oluşturulan desenlerin yüzeylerde kullanılmasına olanak sağlayan G-Digi®, tasarımlarınızda sınır tanımayan ve hayallerinizi dekorasyona dönüştüren bir çözümdür.

G-Digi®, created using computer-generated patterns on the surfaces, is a product that transforms your designs into decorations.



Kişiyi Özel
Personal

G-Lab®

Chemical Resistant Compact Laminate

G-Lab® ileri teknoloji kullanılarak üretilen özel yüzeyi sayesinde kimyasallara karşı ekstra dayanıklılık gösteren tezgah panelleridir. G-Lab® bir özelliği sayesinde temizlik malzemelerinden, kuvvetli organik solventlerden, asitlerden, bazlardan ve tuzlardan etkilenmez yüzeyi en agresif kimyasallara 24 saat direnç gösterecek şekilde üretilmiştir. Tüm bu özellikleri sayesinde bakımı ve temizliği kolaydır. Kimya, biyoloji, ecza, radyoloji, fizik, kozmetik, botanik laboratuvarlarında, hastanelerde, ameliyathanelerde, gıda endüstrisi laboratuvarlarında ve endüstriyel mutfaklarda tezgah olarak kullanılır.

G-Lab® is a bench panel with extra durability against chemicals thanks to the special surface produced using advanced technology. Thanks to a G-Lab® feature, it is manufactured to last 24 hours with the most aggressive chemicals with its surface that is not affected by cleaning materials, strong organic solvents, acids, bases and salts. Thanks to all these features, it is easy-to-maintain and easy-to-clean. It is used as a bench in chemistry, biology, pharmacy, radiology, physics, cosmetics, botanical laboratories, hospitals, operating theaters, food industry laboratories and industrial kitchens.



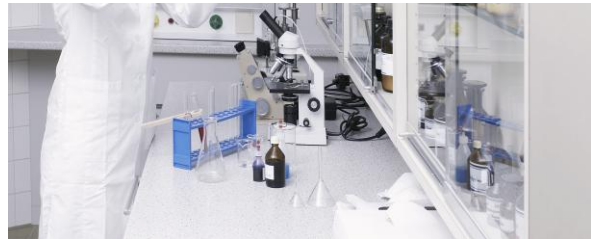
Özel Yüzey
High Tech Surface



Kimyasal Direnç
Chemical Resistance



Kolay Temizlenir
Easy to Clean



G-Solo®

Solid Core Laminate

G-Solo® yüzeyinden merkezine kadar tek renk olarak üretilen masif plakalardır. Estetik bir görünüme sahip olmasının yanında anti-bakteriyel olma özelliği ve yangına dayanımı ile kullanım alanı oldukça geniş bir üründür. Kenarlarda oluşabilecek farklı rengi ortadan kaldırması, G-Solo®'yu diğer ürünlerden ayıran temel özelliktir. Postforming özelliği yoktur. Fonksiyonel yapısıyla reklam sektöründen, medikal, kozmetik ve dekorasyon sektörüne kadar bir çok alanda farklı amaçlı kullanılabilir.

G-Solo® is a massive plate that is manufactured in a single color from its surface up to its center.

In addition to having an aesthetic appearance, its application area is very wide with antibacterial properties and fire resistance. The ability to eliminate the different colorants that may form on the edges when processed is a key feature that distinguishes G-Solo® from other products. It has no post-forming characteristic. With its functional structure, it can be used for various purposes from advertising sector to medical, cosmetic and decoration sectors.



Estetik Görünüm
Aesthetic View



Dayanıklı Yüzey
Durable Surface



Hijyenik Yüzey
Hygienic Surface

G-Form®

Forming Compact Elements

G-Form®, kullanıcının kompakt tabakanın tüm kalınlığını şekillendirmesine imkan tanıyan devrim niteliğinde yeni bir kompakt sınıf laminat teknolojisidir. Eğriler ve şekiller oluşturmaya imkan tanıyarak estetik avantajlar sağlamakta ve standart kompakt sınıf laminatların kullanılabilirliği ve aşınma direncini birleştirmektedir. Şekillendirme işlemi dünyada, kompakt laminat bükme teknolojisine sahip önde gelen birkaç firma tarafından yapılmaktadır.

G-Form® is a compact laminate bending technology that allows the compact sheet to be formed. It allows to create curves and shapes and provides aesthetic advantages. It is preferred in many areas, especially the applications of sills, windows-door frames, benches and columns.



Detay Çözümler
Solutions for Details



İç Bükey Dönüşler
Convex Rotations



Dekoratif Kıvrımlar
Decorative Forms





Antibakteriyel
Antibacterial



Hijyenik Yüze
Hygienic Surface



Etkin Yüze
Active Surface

G-Bio® bakterilere karşı kullanılan laminat veya kompakt laminat olarak üretilen entegre hijyenik yapıya sahip bir üründür. G-Bio® bakterilerin %99'dan fazlasını büyüme ve çoğalma yeteneğini 24 saat içinde sürekli ve etkin bir biçimde nötralize eder. G-Bio®'nun yüzey özelliği homojen dağılımı sayesinde tüm yüzeyde etkili olmakla beraber ürünün ömrü boyunca etkinliğini devam ettirir. G-Bio®'nun başlıca dayanıklı olduğu bakteriler; Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aerus, Salmonella Choleraesuis, Escherichia Coli'dir.

G-Bio®'nun bütün bu özellikleri ISEGA tarafından test sonuçları ile onaylanmıştır. Gıdalara ve havaya bulaşmaz ve emisyon oluşturmaz.

G-Bio® gıdaların işlendiği endüstriyel mutfaklarda, hastanelerde, tedavi ve bakım odalarında, eczanelerde, laboratuvarlarda, toplu taşıma araçlarında, bankalarda ve bunun gibi hijyenin önemli olduğu tüm alanlarda kullanılmaktadır.

G-Bio®

Antibacterial Laminate

G-Bio® is a product with an integrated hygienic structure that can be produced as a laminate or compact laminate used against bacteria. G-Bio® continuously and effectively neutralizes the ability to grow and multiply of more than 99% of bacteria within 24 hours. Thanks to the homogeneous distribution of the surface properties of G-Bio®, it is effective on the entire surface and maintains its activity throughout the life of the product. The bacteria with which G-Bio® is predominantly resistant are Pseudomonas Aeruginosa, Staphylococcus Aerus, Salmonella Choleraesuis, and Escherichia coli.

All these features of G-Bio® are certified by ISEGA with test results. It does not infect food and air and does not generate emissions.

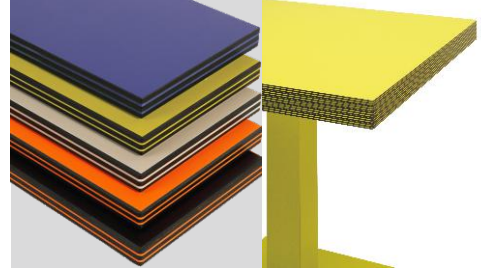
G-Bio® is used in industrial kitchens where food is processed, in hospitals, treatment and care rooms, pharmacies, laboratories, public transport vehicles, banks and in all areas where hygiene is important.

G-Line®

Multicore Laminate

G-Line® farklı renk dekor ve kraft katmanlarından oluşabilen dekoratif panellerdir. Normal kompakt laminatın bütün üstün özelliklerini ve dayanıklılığına sahip olan G-Line® dekoratif yapısıyla farklı tasarım ve uygulamalarda kullanılır.

G-Line® is a decorative panel that can made decor and Kraft layers in different color. With all the outstanding features and durability of normal compact laminate, G-Line® is used in different designs and applications with its decorative structure.



Hijyenik Yüzey
Hygienic Surface



Dayanıklı Yüzey
Durable Surface



G-Morpho®

Metal Core Laminate



G-Morpho®, kraft katmanların arasına metal levhalar yerleştirilmesiyle üretilen laminatlardır.

G-Morpho® kompakt laminat gibi kolay işlenir, beyaz köşeler ve işlendikten sonra ortaya çıkan yüzeyler oldukça dekoratif bir görünüm kazandırır. Alüminyum yumuşak bir metaldir ve rengini korur.

Dekoratif açıdan zengin seçenekler sunan G-Morpho® genellikle masa ve banko uygulamalarında kullanılır. G-Morpho® paneller için +15°C ile + 35°C arası sıcaklık ve %30-%70 bağıl nemli ortam önerilmektedir.

G-Morpho® is a laminate that is manufactured by placing metal sheets between the Kraft layers.

G-Morpho® is easy to process like compact laminate, white squares and surfaces that occur after processing give a very decorative appearance. Aluminum is a soft metal and protects its color.

G-Morpho®, which offers decorative rich options, is often used in table and bench applications. An environment with temperature between +15°C and + 35°C and 30%-70% relative humidity is recommended for the G-Morpho® panels.



Estetik Görünüm
Aesthetic View



Hijyenik Yüzey
Hygienic Surface



G-Xray®

X-Ray Compact Laminate

G-Xray® üretim sürecinde kraft kağıtların arasına 1 mm, 2mm ve 3mm kurşun levhaların eklenmesiyle üretilen kompakt laminatlardır.

Kazandığı özelliği sayesinde röntgen odalarının zırhlanmasında, hassas cihazların ayırım ve paravanlarında kullanılmaktadır. Türkiye Atom Enerjisi Kurumu'nun zırhlama tüzüğüne uygun olarak üretilmektedir.

G-Xray® is a compact laminate manufactured by adding lead sheets of 1 mm, 2 mm and 3 mm between the Kraft papers during manufacturing process.

Thanks to its feature gained, it is used for armoring the X-ray chambers, separation of sensitive devices and forming a screen. It is manufactured in accordance with the regulation of the Turkish Atomic Agency for armoring.



X-ray Geçirmezlik
X-ray Proofing



Güvenli Alan
Safe Area



Hijyenik Yüzey
Hygienic Surface



G-Alu®

Metal Laminate

Dekoratif kağıt yerine ince bir tabaka alüminyum, bakır veya paslanmaz çelik gibi metallerin yüzeye kaplanmasıyla üretilen laminat ve kompakt laminat ürünüdür.

G-Alu® koruyucu folyosu sayesinde taşıma ve imalat sırasında metal yüzeylere gelebilecek darbelerle karşı dayanımlıdır. Malzeme, yüzeyi nemli bir bez ve aşındırıcı içermeyen hafif bir temizlik malzemesi ile kolay temizlenir.

Modern tasarım çizgisi, farklı dokusu ve özel yüzeyleri sayesinde iç dekorasyon ve mobilya sektöründe tercih edilir. İç mekanlarda ve dikey yüzeylerde kullanılması önerilmektedir. Uygulama aşamasında folyonun çıkarılmaması önerilir.

It is a laminate and compact laminate product produced by coating metals such as a thin layer of aluminum, copper or stainless steel on the surface instead of decorative paper.

Thanks to its protective foil, G-Alu® is resistant to impacts which can occur on metal surfaces during transportation and manufacturing. The surface of the material is easily cleaned with a damp cloth and a light cleaning material that does not contain abrasives.

The product is preferred in interior decoration and furniture industry thanks to its modern design line, different texture and special surfaces. It is recommended to use it indoors and on vertical surfaces. It is recommended not to remove the foil during the application phase.



Estetik Görünüm
Aesthetic View



Gerçek Metal
Real Metal

G-Crea®

Selection
Laminate



Kapı sektörü başta olmak üzere birçok alanda dekorasyon amaçlı kullanılan bir üründür. Gentaş'ın zengin renk ve desen çeşitliliğine özel bir teknik ile farklı görünüm kazandıran G-Crea®, farklı dekor kağıtlarının birleşimi ile tasarım özgürlüğü sunar.

It is used for decoration in many areas, especially in the door sector.

G-Crea® that gives a different look using a special technique specific to Gentaş's rich color and pattern variety offers freedom of design by combining different decor papers.



Estetik Görünüm
Aesthetic View



Mükemmel Birleşim Detayları
Perfect Connection Details



Farklılık Yaratır
Makes a Difference



G-Floor®

Decorative Coating



Bilgisayar odaları başta olmak üzere kablo geçişlerine imkan tanıyan yükseltilmiş döşeme ve zemin kaplama malzemesi olarak kullanılır.

G-Floor® ekstra güçlendirilmiş yüzeyi sayesinde çizilme ve aşınmalara karşı dayanıklıdır.

AC2, AC3, AC4 ve AC5 olarak üretilebilir.

It is used as raised flooring and flooring material which enables cable passages, especially computer rooms.

The G-Floor® is resistant to scratches and abrasions thanks to its extra reinforced surface.

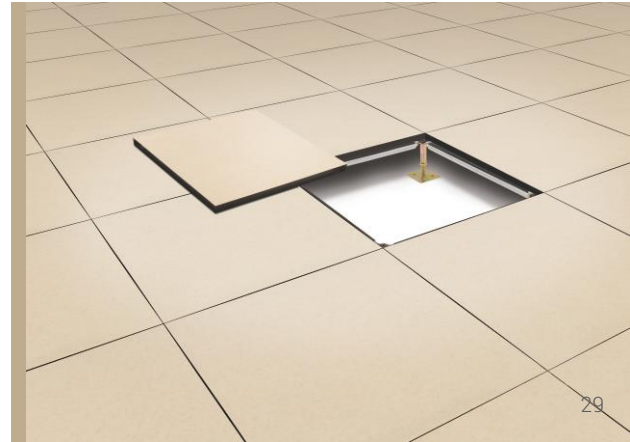
It can be manufactured as AC2, AC3, AC4 and AC5.



Antistatik Etkisi
Antistatic Effect



Aşınma Dayanımı
Scuff Resistance



G-Flex®

Flexible
Laminate



Başarılı Keskin Dönüşler
Flexibility



G-Flex®, kapı, kapı çerçeveleri ve döşeme profilleri gibi farklı uygulama sistemlerinde kullanılan esnek bir laminattır.

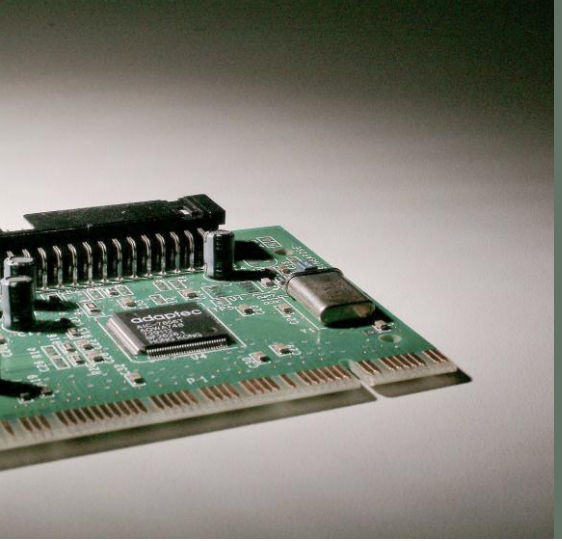
Güçlü yüzey özellikleri sayesinde, işçilik maliyeti ve harcanan zamanı asgariye indirerek imalatçılara boya, kaplama ve döşeme maliyetlerinde tasarruf yapmalarını sağlar.

Özellikle keskin dönüşler gerektiren alanlar olmak üzere dikey yüzeylerde kullanılması tavsiye edilir. Kapılar, çerçeveler ve genel profillerde kullanılır.

G-Flex® is a flexible laminate used in different application systems such as doors, door frames and floor profiles.

Thanks to its powerful surface properties, it reduces labor costs and time spent and allows to manufacturers saving of paint, coating and flooring costs.

It is recommended to use it on vertical surfaces, especially areas requiring sharp turns. It is used for doors, frames and general profiles.

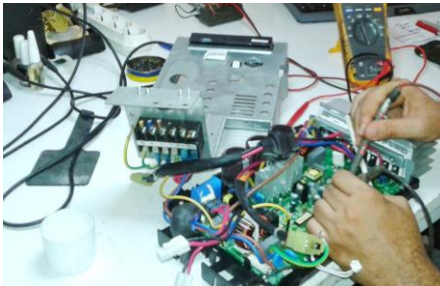


G-Tech®

Antistatic Laminate

Kullanıldığı ortamdaki elektriğin ve elektrige bağlı güçlerin birikmesi ya da iletilmesini engellemek amacıyla kullanılır. Elektronik açıdan hassaslık gösteren birçok uygulama için idealdir. Düşük ve yüksek nem seviyelerinde bile elektriksel özelliklere dair tüm standartları sağlar. Elektronik ürün imalatında mevcut iş istasyonları ve üretim tezgahlarının yanı sıra elektrik devrelerinin bağlandığı paneller için de uygundur.

G-Tech® is a laminate produced to prevent the accumulation or transmission of electricity and electrical powers in the environment where it is used. It provides all standards for electrical properties, even at low and high humidity levels. Ideal for many applications that are sensitive electronically. It is also suitable for existing workstations and production benches in the manufacture of electronic products, as well as for panels to which electrical circuits are connected.



Antistatik Etkisi
Antistatic Effect

G-Fire®

Fire & Flame Retardant Laminate



Yangına Dayanım
Fire Resistance

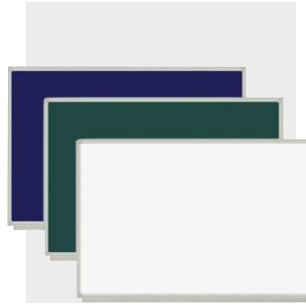


Dayanıklı Yüzey
Durable Surface



G-Fire® üretiminde kullanılan özel maddeler sayesinde yanmayı geciktirici niteliğe sahiptir. Geç alev alır, oluşan duman ve is toksit gaz içermez. Yangına ve yangının yayılmasına karşı üst düzey dayanıklılık gösteren eşsiz bir üründür. Fark yaratan bu özellikleriyle gemi, tren, otobüs gibi yolcu taşımacılığı yapan araçlarda, otellerde, okullarda, hastanelerde, iş merkezlerinde, asansörlerde, kamu kurum ve kuruluşlarında özellikle tercih edilmektedir.

G-Fire® is a product that demonstrates superior resistance to fire and spread of fire. Thanks to special materials used in production, it is extra resistant against fire. It does not form smoke and does not contain toxic gas. G-Fire® is especially preferred in vehicles used for passenger transportation such as ships, trains, buses, and in hotels, schools, hospitals, business centers, elevators, public institutions and organizations.



G-Board®

Dry Wipe & Chalk Board Laminate



Manyetik Yüze
Magnetic Surface



Kolay Temizlenir
Easy Cleanability

G-Board® ürünü iki ayrı üretim tekniğine sahip olarak tasarlanan yazı tahtası laminatıdır. İki farklı yüzey özelliğine sahiptir.

Mat yüzeyli G-Board®: Kuru (tozlu) tebeşir kullanılarak oluşturulan kontrast sayesinde yazma ve silme kolaylığı sağlar. Siyah, yeşil ve lacivert renklerde üretilebilir.

Parlak yüzeyli G-Board®: Yüzeyi parlak su bazlı mürekkepli kalemle yazılabilen, rahatça silinebilen, temizlenmesi kolay bir üründür.

G-Magnet®: G-Board® ürünü altında içinde uygulanan manyetik özelliği sayesinde eğitim kurumlarında, ofislerde, restoranlarda, işaretleme-panolarında ve benzeri tüm mıknatıslı materyallerin zeminde bulunması gereken yerlerde kullanılmak üzere kullanılan alternatif bir üründür.

G-Board® The product is a board laminate designed with two different production techniques. It has two different surface properties.

Matte finish G-Board®: Provides ease of writing and erasing thanks to the contrast created using dry (dusty) chalk. It can be manufactured in black, green and dark blue colors.

Glossy finish G-Board®: It is a product with a surface that can be written with bright water-based ink pens and easy to clean and easy to erase.

G-Magnet®: It is an alternative product under G-Board® product, which is used in educational institutions, offices, restaurants, marking-promotional panels and other areas where all magnetic materials need to be on the background, thanks to its internal magnetic properties.

G-Sign®

Engraving
Laminate

G-Sign® katmanlar arasındaki bulunan farklı renklerdeki kraftların işlenerek ortaya çıkarılması işlemiyle meydana gelen compact laminatlardır.

Kolay temizlenebilir ve dayanıklıdır. Tabela ve levha yapımında tercih edilir.

G-Sign® is a compact laminate manufactured by the process of uncovering the Kraft papers of different colors between layers.

They are easy-to-clean and durable. It is preferred for signboard and plate making.



Farklılık Yaratır
Makes a Difference



Kolay Temizlenir
Easy Cleanability



Dayanıklı Yüzey
Durable Surface



G-Com® Anti Graffiti

Easy to Clean
Surface



G-Com Anti Graffiti® grafiti uygulamalarına maruz kalan alanlarda yüzey malzemesi olarak kullanıma uyulanmış yüksek basınçlı bir laminattır.

Laminat, emprenye edilmiş kâğıt tabakalarını yüksek ısı (150°C ye kadar) ve yüksek basınç değerlerine (90 Kg/cm² ye kadar) maruz bırakan bir yüksek basınçlı hidrolik preste preslenen emprenye edilmiş kâğıdın farklı tabakalarından (çekirdek için fenolik ve yüzey için melamin) üretilir. G-Com Anti Graffiti® çekme dayanımı, eğilme-bükülme dayanımı, düşük ısıl genleşme katsayısı ve yüksek elektriksel direnç gibi mekanik özelliklere sahiptir. Yüksek aşınma ve çizilme direnci ile üstün performans yüzeyine sahiptir.

G-Com Anti Graffiti® Grafiti uygulamalarına, farklı tür boya, keçeli kalem ve temizleyici gibi maddelere maruz kalan alanlarda kullanılabilir.

G-Com Anti-Graffiti® is a high pressure laminate adapted for use as surface material in areas exposed to graffiti applications.

Laminat is produced from different layers of the impregnated paper (phenolic for the core and melamine for the surface) by pressing in the high pressure hydraulic press that exposes the impregnated paper layers to high temperature (up to 150°C) and high pressure values (up to 90 Kg/cm²). G-Com Anti-Graffiti® has mechanical properties such as tensile strength, bending-flexural strength, low thermal expansion coefficient and high electrical resistance. It has a high performance surface with high abrasion and scratch resistance.

G-Com Anti-Graffiti® can be used in graffiti applications, in areas exposed to materials such as different types of paints, felt pens and cleaners.



Dayanıklı Yüzey
Durable Surface



Hijyenik Yüzey
Hygienic Surface



Kolay Temizlenir
Easy to Clean

G-Skate®

Extreme Surface Laminate

G-Skate® kaykay rampalarının yüzeyi olarak kullanılması için üretilen yüksek basınçlı bir laminattır. Laminatlar, emprenye edilmiş kâğıt tabakalarının yüksek ısıya (150°C ye kadar) ve yüksek basınç değerlerine (90 Kg/cm² ye kadar) maruz bırakan yüksek basınçlı hidrolik preste preslenmesiyle, emprenye edilmiş kâğıdın farklı tabakalarından (çekirdek için fenolik ve yüzey için melamin) üretilir.

G-Skate® üstün yüzey performansına yönelik özel bir yüzey işleme tekniği (yüksek aşınma direnci, sert ve yumuşak kaykay tekerlerinin kullanımına uygun düşük bir kayganlaşma etkisi ve yüksek darbe direnci) ve mekanik özellikleri (çekme dayanımı, eğilme-bükülme dayanımı, düşük ısı genleşme katsayısı ve yüksek elektriksel direnç) açısından üstün performans sergileyen HPL çekirdek özelliği ile üretilir.



Spor Alanları
Sports fields



Dayanıklı Yüzey
Durable Surface

G-Skate® is a high-pressure laminate produced for use as the surface of skateboard ramps. Laminates are produced from different layers of the impregnated paper (phenolic for the core and melamine for the surface) by pressing in the high pressure hydraulic press that exposes the impregnated paper layers to high temperature (up to 150°C) and high pressure values (up to 90 Kg/cm²).

G-Skate® is manufactured to have a HPL core feature that demonstrates superior performance in terms of a special surface treatment technology for superior surface performance (high abrasion resistance, low slip effect and high impact resistance suitable for use in hard and soft skate rollers) and mechanical properties (tensile strength, flexural-bending strength, low thermal expansion coefficient and high electrical resistance).



Lampan®

Laminate Faced
Chipboard & Medium
Density Fiberboard



Uyum
Harmony



Renk Seçenekleri
Wide Colour Range

Lampan® modüler mobilya, ofis mobilyası, tüm yatak, yemek ve genç odası mobilyaları, özellikle mutfak ve banyo dolap kapaklarında kullanım için panel olarak üretilen üründür.

Ürün; yükseltilmiş yüzey direnci ile çizilmelere karşı artırılmış dayanım, hijyenik, kolay temizlenebilirlik, nem ve küf tutmama gibi üstün özelliklere sahiptir.

MDF veya Sunta olmak üzere iki farklı panel şekli, 1220 x 2440 ölçüsü, zengin renk seçeneği ile çok geniş bir ürün alternatifine sahip Gentaş Lampan® ürünü, üretim aşamaları ve kullanım alanlarında çevre ve insan sağlığını temel alarak, yaşam alanlarının dekorasyonu ve mimari çözümlenmelerde üreticilerin kullanımına sunulmuştur.

Renk alternatifleri, üstün teknik özellikleri ve Gentaş kalitesi ile üretilen paneller, insan odaklı yaşam alanı dekorasyonu ve insan sağlığının temel alındığı üretim süreçleri ile kendi alanının tüm standartlarına sahiptir.

Lampan® is manly preferred as a panel product to produce modular furniture, office furniture, all bed, dining and teen room furniture, especially for kitchen and bathroom cabinets.

Product; It has superior properties such as increased surface resistance, increased scratch resistance, hygienic, easy to clean, moisture and mold retention.

Gentaş Lampan® product, which has a wide product alternative with two different panel shapes, MDF or Chipboard, 1220 x 2440 size and rich color options, is based on the environmental and human health in production stages and usage areas, for the decoration of living spaces and the use of manufacturers in architectural solutions. It is presented.

The panels, which are produced with color alternatives, superior technical features and Gentaş quality, have all standards of their field with human-oriented living space decoration and production processes based on human health.



Ebat & Yüzey Tablosu

Dimensions & Surfaces Chart



Ebat & Yüzey Tablosu - Dimensions & Surfaces Chart

HPL						
	1220x2440mm	1300x2800mm	1300x3050mm	1300x4200mm	1400x4200mm	1400x3600mm
● Antilope						
Atlas						
Bright						
Bute	X	X				
Doğal						
● Esse			X		X	X
● Everest	X		X		X	
Glossylite			X			
Grain			X			
High Gloss	X	X	X	X	X	X
I.Stone						
Larice						
Leather						
● Lucky	X		X		X	
Matt(Opac)	X	X	X			
Meşe (Oak)						
Metalic						
● Natural						
● North	X		X			
Pixell						
Rainy			X			
Riso			X			
Rock						
Rovere			X		X	
● Selva						
Techno						
● Touch			X		X	
Velur	X		X		X	
Velur 2		X				
Velur 3		X	X			
Veneer	X		X			

● New Finishes

Ebat & Yüzey Tablosu - Dimensions & Surfaces Chart

HPL						
	1400x3660mm	1540x3050mm	1540x3660mm	1600x3200mm	1600x4200mm	1860x4200mm
● Antilope						
Atlas		X				
Bright						
Bute					X	
Doğal						
● Esse			X	X		X
● Everest	X					
Glossyline						
Grain						
High Gloss	X		X		X	X
I.Stone						
Larice						
Leather						
● Lucky	X					
Matt(Opac)					X	X
Meşe (Oak)						
Metalic						
● Natural						
● North						
Pixel						
Rainy						
Riso						
Rock						
Rovere						
● Selva						
Techno						
● Touch	X					
Velur	X		X			X
Velur 2						
Velur 3						
Veneer						

● New Finishes

Ebat & Yüzey Tablosu - Dimensions & Surfaces Chart

CPL				
	950mm	1220mm	1300mm	1400mm
● ●	Antilope			X
	Atlas			
	Bright		X	X
	Bute	X	X	X
	Doğal	X	X	X
●	Esse			
●	Everest			
	Glossylite			
	Grain			
	High Gloss			
●	I.Stone			X
●	Larice	X	X	X
●	Leather			X
●	Lucky			
	Matt(Opac)	X		X
	Meşe (Oak)			X
●	Metalic			X
● ●	Natural			X
●	North			
●	Pixel			X
	Rainy			
	Riso			
●	Rock	X		X
	Rovere			
● ●	Selva			X
	Techno			X
● ●	Touch			X
	Velur			
	Velur 2			
	Velur 3			
	Veneer			

- New Finishes
- Emboss Finishes

Sertifikalarımız - Our Certificates



ISO 14001: 2004 REGISTERED COMPANY
CERT. NO.: E2077





ekinokereklam.com

gentas@gentas.com.tr
www.gentas.com.tr

GENTAŞ
a touch to life

444 1 HPL