



KASTAMONU

Compactlam Panel





Compactlam Panel

Compactlam Panel: Yoğunluğun Mimariye Dönüştüğü Nokta

Melamin Kaplı Compact Panel, $\geq 1000 \text{ kg/m}^3$ yüksek yoğunluğa sahip yapısıyla geleneksel MDF'nin ötesine geçen, modern yüzey tasarımının güçlü yorumudur. Homojen siyah lif dağılımı sayesinde CNC ve freze işlemlerinde üstün bir işlenebilirlik sunar; fiziksel ve mekanik etkilere karşı sergilediği yüksek direnç, projelere uzun ömürlü bir güven kazandırır. E1 emisyon standartlarında üretilmesi ve sürdürülebilir orman kaynaklarına dayanması, onu yalnızca sağlam değil, aynı zamanda sorumlu bir tercih hâline getirir. Okul, hastane, AVM ve yoğun ortak kullanım alanlarında estetik ve dayanımı birlikte taşıyan mimari çözümlerin temel bileşeni olur.

Compactlam Panel: Where Density Transforms into Architecture

Melamine Faced Compact Panel, with its $\geq 1000 \text{ kg/m}^3$ high-density structure, goes beyond conventional MDF and stands as a powerful interpretation of modern surface design. Thanks to its homogeneous black fiber distribution, it offers superior machinability in CNC and routing processes. The high resistance it demonstrates against physical and mechanical impacts provides projects with long-lasting reliability. Manufactured in compliance with E1 emission standards and based on sustainable forest resources, it represents not only a durable but also a responsible choice. It becomes a fundamental component of architectural solutions that combine aesthetics and durability in schools, hospitals, shopping malls, and other high-traffic shared spaces.

Neden Compactlam Panel?

Yoğun kullanım alanları için yüksek dayanım.
CNC dostu homojen yapı ile hızlı ve temiz işleme.
E1 üretim standartları ve sürdürülebilir kaynak kullanımı.
Dekoratif bütünlük sağlayan modern, uzun ömürlü yüzey çözümü.

Why Compactlam Panel?

High durability for intensive-use environments.
Fast and clean processing thanks to its CNC-friendly homogeneous structure.
E1 production standards and the use of sustainable resources.
A modern, long-lasting surface solution that ensures decorative integrity.

Compactlam Panel

Güvenli Kullanım

Safe Surface olarak tanımladığımız yüzeye sahip Melamin Kaplı Compact Panellerde, bakterilerin üremesi ve çoğalması baskılanır; hijyenik ve güvenli bir kullanım sunulur.

Safe Usage

Melamine-Faced Compact Panels featuring the surface we define as Safe Surface, the growth and proliferation of bacteria are suppressed, ensuring hygienic and safe use.



Safe Surface Teknolojisi ve Hijyenik Uygulamalar

Melamin Kaplı Compact Panel, hijyen gereksinimlerini destekleyen Safe Surface yüzey özelliği ile üretilmektedir. Bu yüzey yapısı, bakterilerin tutunmasına, üremesine ve çoğalmasına elverişsiz bir ortam sunar. Bu sayede ürün, özellikle yoğun insan trafiğinin bulunduğu ve hijyenin öncelikli olduğu alanlarda tercih edilen bir çözüm olarak öne çıkar.

Safe Surface Technology and Hygienic Applications

Melamine-Faced Compact Panels are manufactured with the Safe Surface feature, which supports hygiene requirements. This surface structure creates an unfavorable environment for the adhesion, growth, and proliferation of bacteria. As a result, the product stands out as a preferred solution, especially in areas with high human traffic where hygiene is a top priority.

Melamin Kaplı Compact Panel Kullanım Alanları

Okullar, hastaneler, ofisler ve alışveriş merkezleri gibi kalabalık ortak kullanım alanlarında dekoratif uygulamalar için ideal kılar. Üretimi E1 emisyon standartlarında gerçekleştirilir ve sürdürülebilir orman kaynakları kullanılır, bu da çevre dostu bir seçim olduğunu gösterir.

Applications of Melamine Faced Compact Panels

It makes it ideal for decorative applications in high-traffic shared spaces such as schools, hospitals, offices, and shopping malls. It is manufactured in accordance with E1 emission standards and uses sustainable forest resources, demonstrating that it is an environmentally friendly choice.



Modern ve Fonksiyonel Çözümler

Compact masa tabanları, genellikle ofis veya ev ortamlarında kullanılan pratik ve işlevsel mobilya parçalarıdır. Bu tabanlar, masa ayaklarını oluşturan sağlam ve stabil yapılarıyla bilinir.

Modern and Functional Solutions

Compact table bases are practical and functional furniture components commonly used in office and home environments. These bases are known for their solid and stable structures that form the supporting legs of tables.



Soyunma Odaları

Compact soyunma odaları, genellikle sınırlı alanlarda kullanılmak üzere tasarlanmış, işlevselliği ve düzeni ön planda tutan pratik giyinme alanlarıdır.

Changing Rooms

Compact changing rooms are practical dressing areas designed for use in limited spaces, prioritizing functionality and organization.



Kabin Sistemleri

Neme dayanıklı yapısı sayesinde banyolarda; suya doğrudan maruz kalmayan duvar, dolap ve kapı uygulamalarında kullanıma uygundur.

Cabin Systems

Due to its moisture-resistant structure, it is suitable for use in bathrooms on walls, cabinets, and doors that are not directly exposed to water.



Okullar
Schools



Ofisler
Offices



Hastaneler
Hospitals

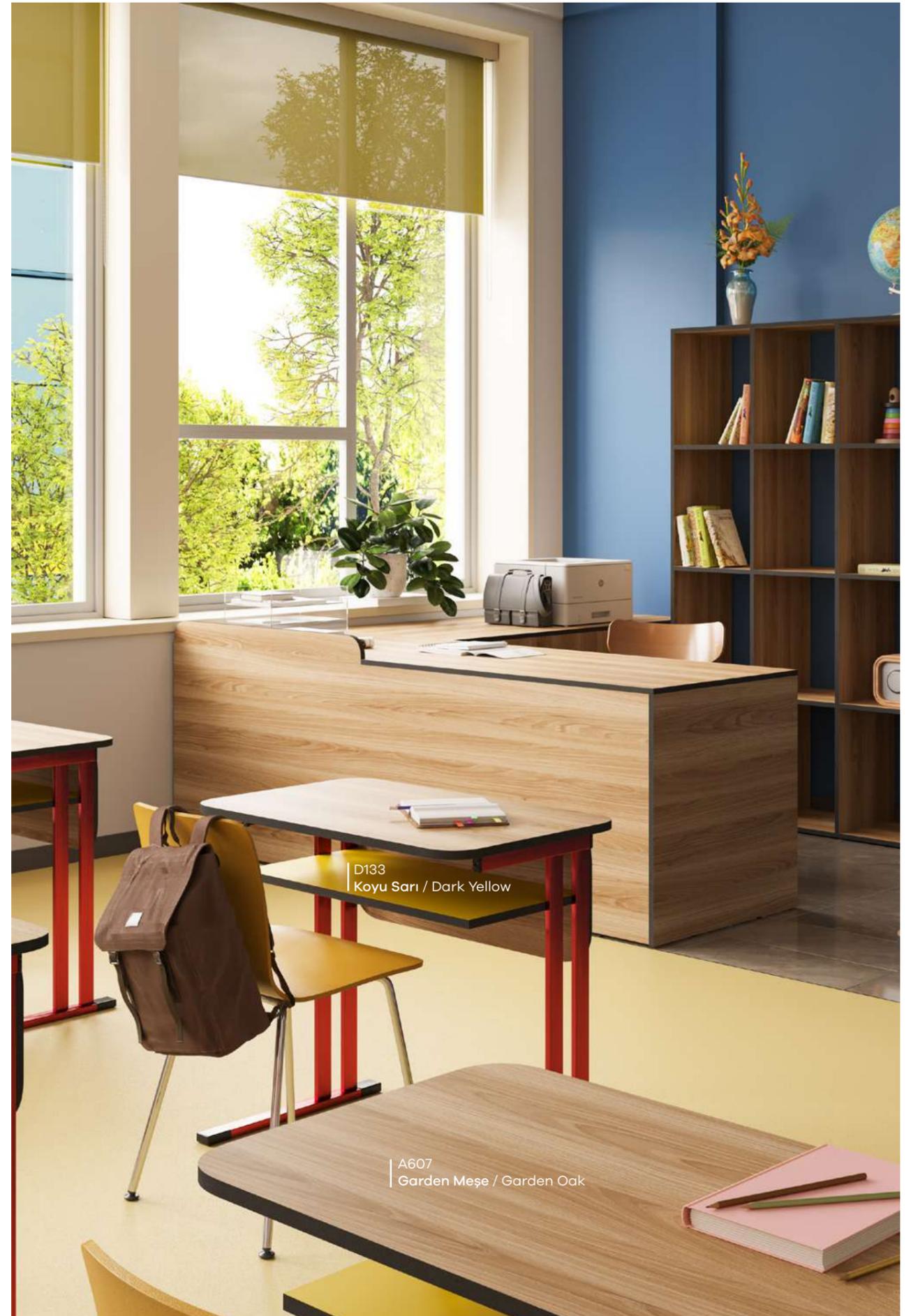


Yaşam Alanları
Living Spaces



Oteller
Hotels

A607
Garden Meşe / Garden Oak



Compactlam Panel



Kenar bandı gerektirmeyen yeni Melamin Kaplı Compact Panel siyah renkli ve homojen bir lif dağılımı içerir. Fiziksel etkilere karşı yüksek direnç gösteren yeni Compact Panel virüs, bakteri ve mantarlara karşı da etkin bir koruma sağlar. $\geq 1000\text{kg/m}^3$ yüksek yoğunluğa sahip Compact Panel ahşap sektörünün neme dayanıklı yeni nesil ürünü olan kompakt bir malzemedir.

The new Melamine Faced Compact Panel consists of uniform black fibers and does not require edge banding. Highly resistant to physical elements, the new Compact Panel is effective against viruses, bacteria, and fungi. The $\geq 1,000\text{kg/m}^3$ high-density Compact Panel is a next-generation whumidity-resistant wood product.

Melamin Kaplı Compact Panel Üretim Ölçüleri

Ölçü: 12x1830x2440 mm, 12x2100x2440 mm

Yüzey: NTR

Yoğunluk: $\geq 1000\text{ kg/m}^3$

Levha Rengi: Siyah

Manufacturing Size for Melamine Faced Compact Panel

Size: 12x1830x2440 mm, 12x2100x2440 mm

Surfaces: NTR

Density: $\geq 1000\text{ kg/m}^3$

Panel Color: Black

- Talep edilen ölçülerde üretim yapılabilir. • Kartelada yer alan tüm renklerde üretim yapılabilir.
- It can be manufactured to size. Manufacturing available in all colors in the swatchbook.



www.kastamonuentegre.com

doğadan hayata köprü

bridging **nature and life**