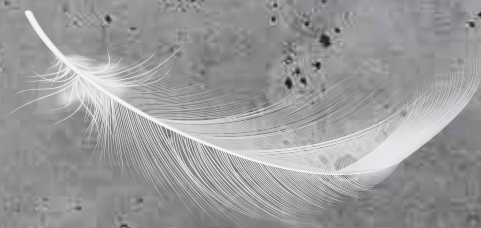


---

 - WALL  
new · generation · concrete

---

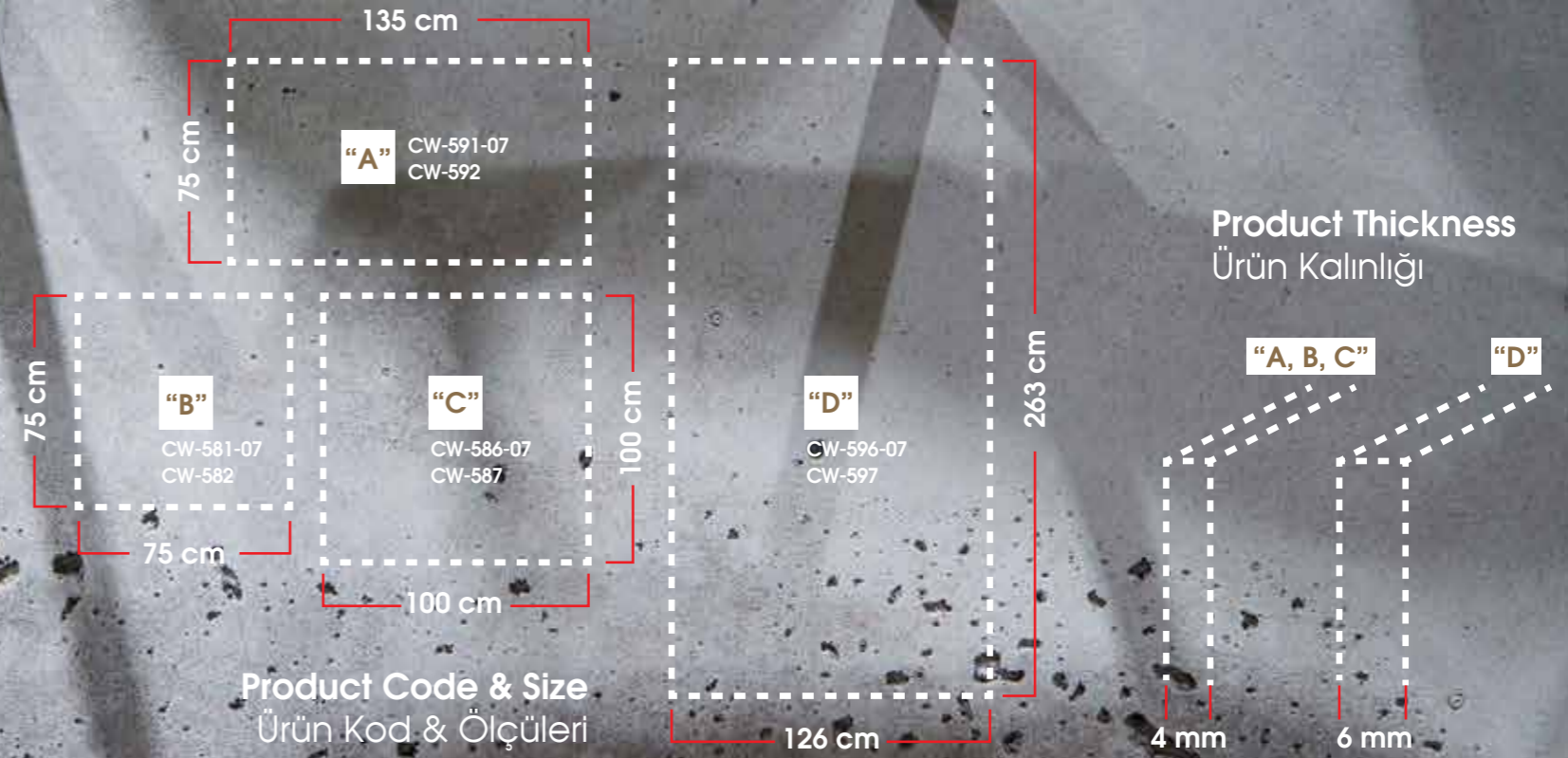




new-generation-concrete

intenso

grey





## C-Wall

The product which adapts to spaces which carries the understanding of natural surface, puts its character into the spaces where it is applied, creating unique atmospheres.

Natürel yüzey anlayışını ruhunda taşıyan mekanlara uyum sağlayan ürün, yüzeyindeki doku zenginliği ile uygulandığı alana kendi kişiliğini katıyor, bambaşka alanlar yaratıyor.



## CONCRETE

C-WALL panels, the choice of those who want to create surfaces that are inspired by city life, pledges the beauty of the material's most unspoiled appearance and carries the understanding of natural surface in its soul.

## BETON

Kentsel yaşamdan ilham alan yüzeyler yaratmak isteyenlerin tercihi C-WALL paneller, brüt ve yalın dokusuyla malzemenin en el değmemiş görünümlü estetiğini vaat eder ve doğal yüzey anlayışını ruhunda taşır.

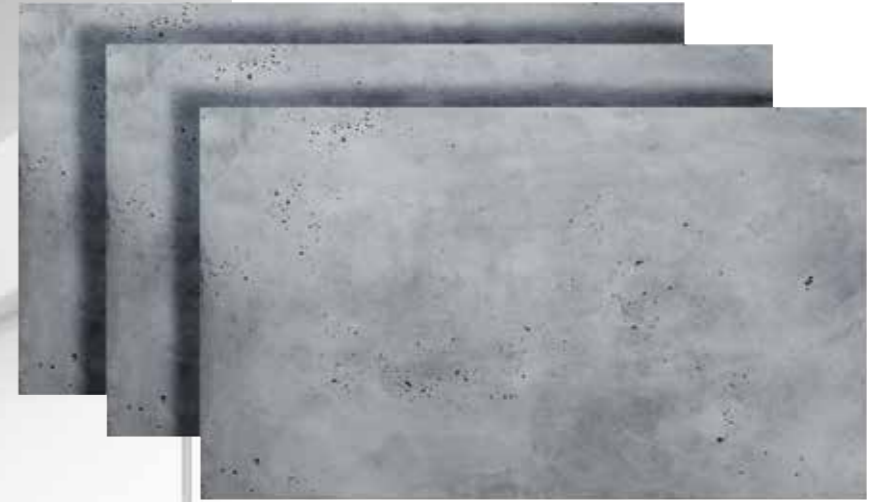


## Flexibility in design and application

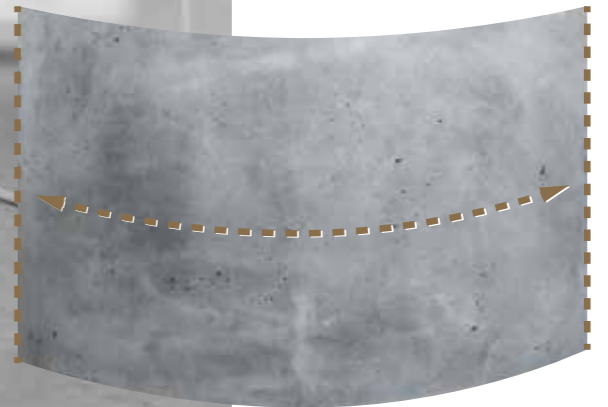
C-WALL, with its two colour alternatives, exhibits different characters of concrete on the surfaces. Intenso provides a dense concrete look, while Grey creates a more simplistic and plain surface. It can also be coated to organic formed surfaces perfectly with its light and flexible structure.

## Tasarımda ve uygulamada esneklik

İki renk alternatifi ile C-WALL, betonun farklı karakterlerini yüzeylerde sergiliyor. Intenso modeli ile yoğun bir beton görünümü, Grey modeli ile daha yalın ve sade bir yüzey elde edilir. Hafif ve esnek yapısıyla ise organik formlardaki yüzeyler kusursuz biçimde kaplanabilir.



Colour alternatives in two different shades  
İki farklı tonda renk alternatifi

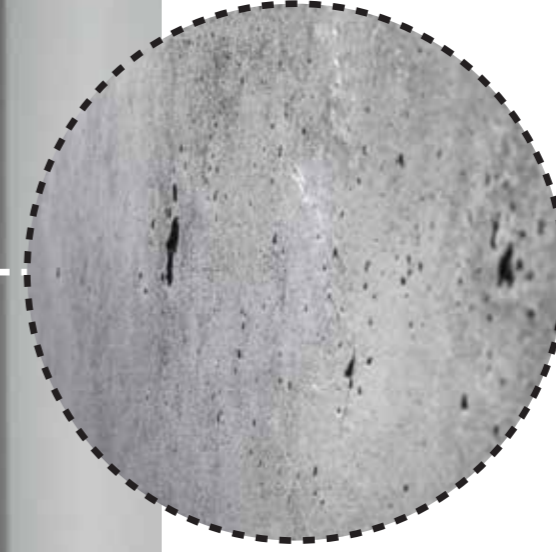


It provides application practicality on cylindrical forms and curves with its flexible structure.

Esnek yapısıyla silindirik formlarda ve dönüşlerde de uygulamaya kolaylığı sağlar.



Unique, natural and aesthetic appearance in each panel  
Her panelde özgün, doğal ve estetik görünüm



With C-WALL, the lightest panel in the world that has concrete appearance and texture, it is possible to obtain an alternative design that lightens the building weight in interior and exterior with a correct infrastructure. With C-WALL you can either form minimalist surfaces in your spaces, or obtain ceilings with brutalist effects, or even turn the material into groundbreaking designs by coating the surfaces of your furnitures.

Beton görünümü ve dokusuna sahip Dünya'nın en hafif paneli olan C-WALL ile iç mekânlarda ve dış cephelerde yapı yükünü hafifleten bir tasarım alternatifi elde etmek mümkün. C-WALL ile ister mekânlarınızda minimalist yüzeyler oluşturun, ister brütalist etkili tavanlar elde edin, isterseniz de mobilyalarınızın yüzeylerini kaplayarak malzemeyi ezber bozan tasarımlara dönüştürün.



YENİ  
NESİL  
DUVARLAR

NEW  
GENERATION  
WALLS



Spaces  
where minimalist  
and simplistic lines meet  
Minimal ve yalın çizgilerin  
buluştuğu brütalist  
mekanlar



# Application Steps Montaj Aşamaları



The lightest wall panel in the world with natural concrete appearance.

Doğal beton görünümüne sahip dünyanın en hafif duvar paneli.

1- Collection of necessary tools 2- Dimension 3- Cutting 4- Silicone application 5- Installation

1- Gerekli aletlerin toplanması 2- Ölçü 3- Kesim 4- Silikon Uygulaması 5- Montaj

Panel weights | Panel ağırlıkları: 4 mm = 5 kg/m<sup>2</sup> - 6 mm = 7 kg/m<sup>2</sup>

# C-Wall tie-rod die opening process | "Tie-rod" kalıp izi açılması işlemi



1- Settling and marking the central dimensions of the formwork trails according to the desired distance range  
2- Drilling process with drill and hinge boring bit  
3- Retouching the formwork marks with silicone  
4- Painting  
5- Conclusion

1- Kalıp izi merkez ölçülerinin istenilen mesafe aralığına göre belirlenmesi ve işaretlenmesi  
2- Matkap ve freze uç ile delme işlemi  
3- Kalıp izlerinin silikon ile rötuşlanması  
4- Boyama işlemi  
5- Sonuç





Concrete, the most familiar texture of our built environment, takes its place on the surfaces now in a lighter, more flexible, more durable and in a more practical way with C-WALL, developed by Artstone R & D department. In addition to the minimalistic effects created in the places where it is applied, C-WALL also brings many technical advantages.

- It gives one-to-one concrete feeling with its texture and appearance. Thanks to the natural air gaps on the panel, it provides the closest image to the natural material.
- It eliminates the material disadvantages such as dust emission, breaking and cracking.
- It is easily applied to surfaces with weak bearing strength thanks to its lightness.
- It is resistant to sunlight and has ultraviolet protection
- It does not require professionalism with its practical application method it can be installed by anyone.
- It is the lightest product in the world with natural concrete appearance. (m<sup>2</sup> weight: 4 mm = 5 kg/m<sup>2</sup> - 6 mm = 7 kg/m<sup>2</sup>)
- After the application "Tie-Rot holes" can be opened with the help of hinge boring bit at the desired number and point.
- It is suitable not only for wall or ceiling surfaces but also for furniture designs.
- It can be glued or pressed to products such as MDF, chipboard, plywood, fibercement, boardex and plasterboard.
- It is in B2 non-flammable class.
- It can also be applied on exterior surfaces with proper infrastructure and suitable adhesives.
- It is not affected by water and humidity.
- Thanks to its flexi feature, it can be applied perfectly in cylindrical areas.
- It is polymer based and manufactured with Artstone technology.



Artstone Ar-Ge departmanı tarafından geliştirilen C-WALL ile yapılı çevremizin en tanıdık dokusu beton artık daha hafif, esnek, dayanıklı ve pratik şekilde yüzeylerde yerini alıyor. Uygulandığı mekanlarda yarattığı minimalist etkilerin yanı sıra C-WALL, pek çok teknik avantajı da beraberinde getiriyor.

- Dokusu ve görünümü ile birebir beton hissiyatı verir. Panel üzerinde yer alan doğal hava boşlukları sayesinde doğal malzemeye en yakın görüntüyü sağlar.
- Betonun yarattığı tozuma, kırılma, çatlama gibi malzeme olumsuzlukları ortadan kaldırır.
- Taşıyıcı gücü zayıf olan yüzeylere hafifliği sayesinde kolayca uygulanır.
- Güneş ışınlarına dayanım gösterir. Ultraviyole korumalıdır.
- Pratik uygulama yöntemi ile profesyonellik gerektirmez.
- Dünyada doğal beton görünümüne sahip olan en hafif ürün olma özelliğini taşır. (m<sup>2</sup> ağırlığı: 4 mm = 5 kg/m<sup>2</sup> - 6 mm = 7 kg/m<sup>2</sup>)
- Uygulama yapıldıktan sonra "Tie-Rot delikleri" istenilen adette ve noktada freze uç yardımıyla açılabilir.
- Yalnızca duvar veya tavan yüzeylerinde değil, mobilya tasarımlarında da kullanıma uygundur.
- MDF, Sunta, Kontraplak, Fibercement, Boardex, Alçıpan gibi ürünlere yapıştırılabilir veya preslenebilir.
- "B2 Yangın Sınıfı"ndadır.
- Doğru altyapı ve uygun yapıştırıcılar ile dış cephelerde de uygulanabilir.
- Su ve nemden etkilenmez.
- Fleksi özelliği sayesinde silindirik alanlarda da kusursuz biçimde uygulanabilir.
- Polimer esaslı olup, Artstone teknolojisiyle üretilmektedir.



**ARTSTONE PANEL SİSTEMLERİ A.Ş.**

Barbaros Bulvarı No.24/B Balmumcu / Beşiktaş / İstanbul / Türkiye

**444 4 ART [444 4 278] T/+90 212 221 11 13 F/+90 212 221 22 11**  
[@/info@artstone.com](mailto:info@artstone.com) [W/artstone.com](http://www.artstone.com)

**ARTSTONE PANEL SYSTEMS GmbH**

Gewerbepark am Keramion | Dr.-Gottfried-Cremer-Allee 18/2  
D-50226 Frechen | Deutschland

**T/+49(0)2234 - 990 984 0 F/+49(0)2234 - 990 984 9**  
[@/info@artstone.de](mailto:info@artstone.de) [W/artstone.de](http://www.artstone.de)