

# Ferplast®

## **ESTETİK,**

Modern ve dekoratif tasarımı ile yaşam alanlarınızı zenginleştirir!

## **BAKIM GEREKTİRMEZ,**

Polietilen hammadde içeren plastik ferforjeler korozyondan etkilenmez, paslanmaz!

## **GÜVENLİ,**

Yapılarınızda bakım gerektirmeden güvenle kullanabilirsiniz!

## **DECORATIVE,**

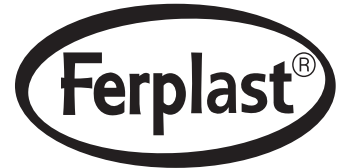
Enriches your living spaces with its modern and aesthetic design.

## **DOESN'T NEED MAINTENANCE,**

Plastic garden fences with polyethylene raw materials have no corrosion and rusting problems.

## **SAFE,**

You can safely use it in your buildings without any maintenance.



[www.ferplast.com.tr](http://www.ferplast.com.tr)

## Neden Plastik, Neden Alüminyum?

Günümüzde bahçe ve duvar çevirmelerinde kullanılan ferforje-dekoratif demir uygulamalarının en büyük sorunu korozyondur. Özellikle deniz kenarında bulunan bölgelerde tuzlu suyun etkisi metal malzemeleri yıpratmakta bakım yapılamaz hale getirmektedir. Ferforje-dekoratif demir uygulamalarında bulunan girintili çıkıntılı yüzey, oluşan pasın temizlenmesini zorlaştırmakta pastan arındırılmamış yüzeye uygulanan boyadan verim alınamamaktadır.

Ferplast plastik korkuluk ürünleri kullanıldığı taktirde korozyon problemi ortadan kalkacaktır, boya derdi sona erecektir. Uzun süreler montajlandığı ilk gün gibi paslanmadan durumunu muhafaza edecektir.

Plastik ürünlerin temizlenmesi için yağmur yağması yeterlidir. Plastik ürünlerde kullanılan hammadde (UV) ultraviyole katkılı polietilendir. (UV) Ultraviyole katkısı plastik hammaddeyi güneşin soldurucu etkisinden korumakta ve kırılğan hale gelmesini önlemektedir. Plastikte kullanılan boya içerisinde de aynı katkı kullanılmaktadır, boya enjeksiyon ocaklarında plastiğin içine ve dışına komple uygulanmaktadır. Plastik modüllerden kesit alırsanız dış yüzeyi gibi iç yüzeyinde boyalı olduğunu görürsünüz.

Alüminyum da korozyona uğramayan bir metaldir. Alüminyum ürünlerin yüzeyi elektrostatik toz boyalıdır. Elektrostatik toz boya alüminyum yüzeye fosfatlama (temizleme) işleminden sonra uygulanmaktadır on yıl boya garantisi vardır.

Yapılarınızda ister dekoratif görünümlü plastik ürünleri, isterseniz modern görünümlü alüminyum ürünleri güvenle kullanabilirsiniz. Her iki üründe de bağlantı şekli yatayda iki yada üç noktada 12 mm çapında çelik miller kullanılarak yapılmaktadır. Bu fiziksel dayanımı sağlamaktadır, bağlantı sisteminin patent hakları Ferplast' a aittir.

**\*Boya bakım gerektirmez. \*Montajı kolaydır. \*Hafiftir, yapınıza gereksiz yük bindirmez. \*Estetiktir, güzellik katar. \*Villa, otel, toplu konut, fabrika, kamu binaları, askeri birlikler, belediyeler park bahçe ve yol çevirmelerinde kullanılabilir.**

## Why Plastic, Why Aluminium?

Today, the biggest problem encountered in wrought iron-decorative ironwork applications used in garden and wall enclosures is corrosion. Especially in areas by the side of the sea, effects of salty water wear and tear metal materials and, thus, render them unserviceable. Indented surface available in wrought iron/decorative ironwork applications make it harder to clean away the resultant rust, and the paint applied onto a rusty surface does not do the trick.

Corrosion problem is remedied when Ferplast plastic handrail products are used, with the result that paint trouble is eliminated. These handrails would function well preserving their original assembly condition without any rusting for long period of time. Rainfall is just enough for getting plastic products clean.

Raw material used in plastic products is (UV) ultraviolet reinforced polyethylene. (UV) Ultraviolet addition protects plastic raw material against discolouring effect of the sun and prevent it from becoming fragile/breakable. The paint used in plastic contains the same additive, as well, which is applied inside and outside the plastic in a complete way at paint injection furnaces. If you get a cross-section from the plastic modules, you can see that both inner surface and outer surface are painted.

And as for aluminium, it is another metal which does not suffer from corrosion. Surface of aluminium products contains electrostatic powder/pulverized paint. Electrostatic powder paint is applied on aluminium surface after phosphatting (cleaning) process. 10-year paint warranty is offered.

On your buildings, you can use both plastic products with decorative appearance and aluminium products with modern appearance at your discretion. On both types of product, connection is made using steel rods/pins with a diameter of 12 mm on two or three points horizontally. This provides physical endurance. Patent rights on this connection system is owned by Ferplast.

**\* It is paint-free and maintenance-free. \* It is easy to assemble. \* It is light and does not impose unnecessary burden on your building. \* It is aesthetic and adds beauty to your building. \* It can be used for villa, hotel, public housing estate, factory, public building, military unit, municipal park, garden and road enclosures.**



## Plastik Ferforje Sistemleri Plastic Fence Systems

### Hakkımızda;

Haziran 2001'de kurulan Ferplast Dekoratif ve Peyzaj Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti. Plastik bahçe ve duvar korkulukları ile bir yeniliğe imza atmıştır.

Plastik enjeksiyon yöntemiyle imal ettiğimiz modüler çitlerimiz sayesinde duvar korkuluklarının en büyük sorunu olan boya ve bakım derdine son verdik. Birçok kamu ve özel sektör bu sorunun çözümünde Ferplast'ı tercih etmektedir.

Ferplast TEMA Grup bünyesinde, yaklaşık 30.000 m2 kapalı alanı bulunan modern tesisinde 2001 yılından bu güne üretimine devam etmektedir. Ferplast, Plastik Ferforje buluşu ile böyle bir ürünü yurt içi ve yurt dışı pazarına kazandırmış olmanın haklı gururunu yaşamaktadır.

### About the Company;

Ferplast Plastic Fence Systems, established in June 2001, broke new ground with Ferplast branded plastic garden railings.

Thanks to our modular fences that we manufactured with plastic injection method, we ended the maintenance and paint problem, which is the biggest problem of wall railings. Many public and private sectors prefer Ferplast to solve this problem.

Ferplast has been continuing its production since 2001 at its modern facility, which has a closed area of 30,000 m2 within TEMA Group. Ferplast is proud to have brought such a product to the domestic and international market with its Plastic Wrought Iron invention.





## RESIDENCE

**Renk** > Siyah / Bej  
**Colour** > Black / Beige

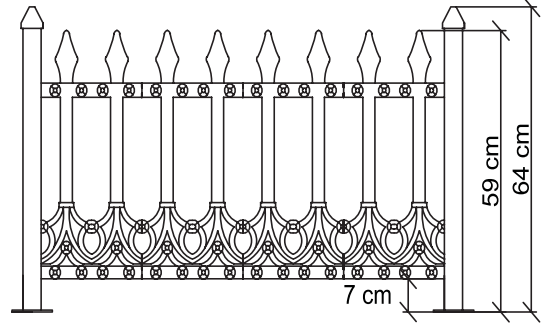


**Yükseklik** > 59 cm  
**Height** > 59 cm

**Ayak Seçeneği** > Metal / Alüminyum  
**Foot Options** > Steel / Aluminium

### Kullanım Alanları

Bahçe Duvarları,  
Belediye Park ve Bahçe  
Düzenlemeleri,  
Bina Balkon ve Terasları,  
Katlanabilir ve Sürgülü  
Dış Kapılar da kullanıl-  
maktadır.

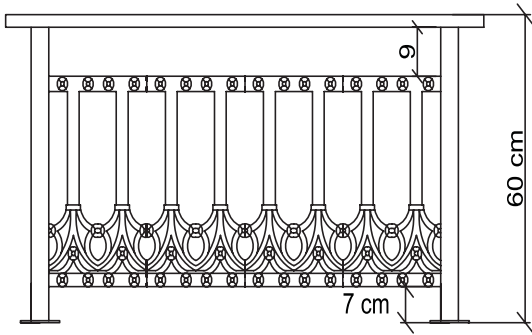


RESIDENCE model 60 cm yüksekliğindedir. Aynı model mızraksız olarak 49 cm yüksekliğinde de uygulanmaktadır. Kullanım alanları belediye park ve bahçe düzenlemeleri, özel inşaatların duvar üzerleri, balkonları ve teraslarında kullanılmaktadır. Fotoğraflarda gördüğünüz gibi kapılarda da uygulanmaktadır.



RESIDENCE model is 60 cm high. The same model is applied without a spear at a height of 49 cm. Usage areas are used in Municipal Park and garden arrangements, on the walls, balconies and terraces of private constructions. As you can see in the photos, it is also applied on the doors.





### Usage Areas

Garden Walls, Municipal Park and Garden Arrangements, Building Balconies and Terraces, Foldable and Sliding External Doors are also used.



Plastik Ferforje Modelleri / Plastic Fence Models



GARDEN / H38<sup>CM</sup>



RESIDENCE / H60<sup>CM</sup>



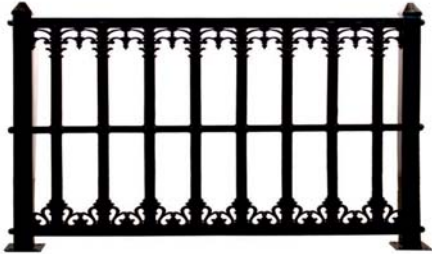
VERANDA / H60<sup>CM</sup>



PALACE / H76<sup>CM</sup>



VICTORIA / H100<sup>CM</sup>



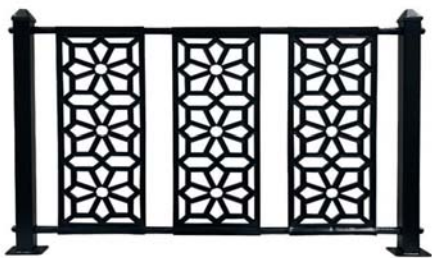
VICTORIA - 2 / H90<sup>CM</sup>



VALENCIA / H100<sup>CM</sup>



PLAZA / H87<sup>CM</sup>



CARPET / H75<sup>CM</sup>

Alüminyum Ferforje Modelleri / Aluminium Fence Models



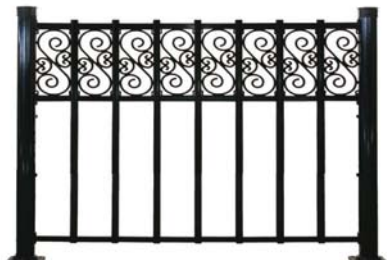
MODERN / 2A



MODERN / 2B



MODERN / 2C



DECORATIVE / 1A



DECORATIVE / 1B

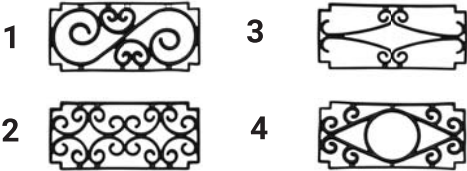


DECORATIVE / 1C

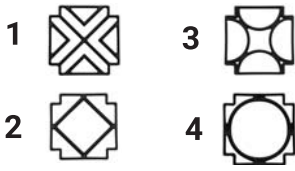


PLAIN

Decorative Grup



Modern Grup



# Ferplast Plastik Ferforje Sistemleri Ferplast Plastic Fence Systems



OSB Bakırcılar ve Pirinççiler San. Sit.  
Mustafa Kurtoğlu Cad. No: 33  
Beylikdüzü / İstanbul 34785 Türkiye

P: +90 212 875 73 12  
F: +90 212 875 03 54

E: [info@ferplast.com.tr](mailto:info@ferplast.com.tr)  
w: [www.ferplast.com.tr](http://www.ferplast.com.tr)



Patent No : 2011/01614