

BATIPOR

Ürün Kataloğu

BatıPor
KALİTE ODAĞINDA

Biz Kimiz?

EPS (Genleştirilmiş Polistiren) ürünlerinde uzmanlaşan firmamız, EPS Blok, EPS Levha, EPS Dübelli Levha ve EPS Dekor Profilleri ürün gruplarıyla yapı ve yalıtım sektörlerine verimli, dayanıklı ve enerji tasarrufu sağlayan çözümler sunmaktadır.

“Odağında Kalite” anlayışımızla, üretimin her aşamasında ileri teknolojiyi, titiz kalite kontrol süreçlerini ve çevre dostu üretim prensiplerini bir araya getiriyoruz. Amacımız yalnızca ürün sunmak değil, güvenilir ve uzun ömürlü yapılar inşa etmek isteyen profesyoneller için kalıcı çözümler üretmektir.

Batıpor Yalıtım olarak, Türkiye genelinde her ölçekteki projeye yüksek standartlarda EPS ürünleriyle destek veriyor ve sektörde güven ile kalitenin simgesi olmayı sürdürüyoruz.



12

Yıllık Deneyim

142

Mutlu Müşteri

Vizyonumuz

Yalıtım sektöründe yenilikçi, çevre dostu ve yüksek verimlilik sunan EPS çözümleriyle fark yaratarak; Türkiye'nin ve bölgenin en güvenilir ve tercih edilen EPS üreticisi olmak.



Misyonumuz

Müşterilerimize kalite, dayanıklılık ve enerji tasarrufunu bir arada sunan EPS ürünleri üretmek; üretimden sevkiyata kadar tüm süreçlerde teknoloji, sürdürülebilirlik ve güvenilirlik ilkelerini esas almak.

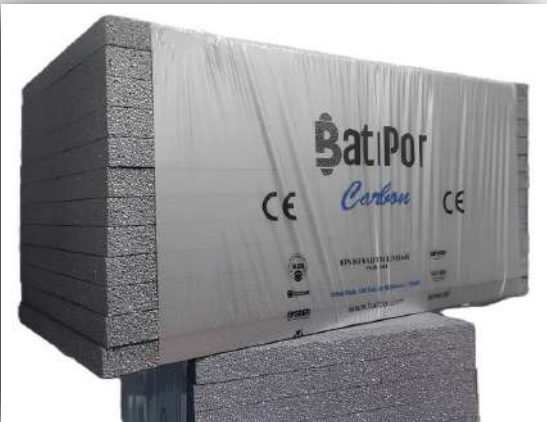
Amacımız, yapı sektörünün ihtiyaç duyduğu uzun ömürlü çözümleri geliştirerek yaşam alanlarını daha verimli, güvenli ve çevreci hale getirmektir.

ÜRÜNLERİMİZ



EPS Levha

Asmolen



Karbonlu Levha

ÜRÜNLERİMİZ



Söve Blok

Ambalaj Malzemesi



EPS Boncuk

ÜRÜNLERİMİZ

KARBONLU GRİ (TL/m ³)	BEYAZ DÜŞÜK DANSİTE (TL/m ³)	BEYAZ YÜKSEK DANSİTE (TL/m ³)	
16 dns Batı STD	8-10 Dansite (Sarı Poşet)	12 Dansite	20 Dansite
Delux Batı EPS 60 14-16	10 Dansite	14 Dansite	22 Dansite
Pro Batı DÇ100 12-14		15 Dansite	24 Dansite
Uni Batı 10-12		16 Dansite	26 Dansite
		18 Dansite	28 Dansite
			30 Dansite

ÜRÜNLERİMİZ

EPS AMBALAJ HACİM VE ÖLÇÜLER				
EBAT	ADET M ³	PAKET ADETİ	PAKET M ²	PAKET M ³
50*100*1 cm	0,005 m ³	50 Ad	25 m ²	0,25 m ³
50*100*2 cm	0,01 m ³	25 Ad	12,5 m ²	0,25 m ³
50*100*2.5 cm	0,0125 m ³	20 Ad	10 m ²	0,25 m ³
50*100*3 cm	0,015 m ³	16 Ad	8 m ²	0,24 m ³
50*100*4 cm	0,020 m ³	12 Ad	6 m ²	0,24 m ³
50*100*5 cm	0,025 m ³	10 Ad	5 m ²	0,25 m ³
50*100*6 cm	0,030 m ³	8 Ad	4 m ²	0,24 m ³
50*100*7 cm	0,035 m ³	7 Ad	3,5 m ²	0,245 m ³
50*100*8 cm	0,040 m ³	6 Ad	3 m ²	0,24 m ³
50*100*9 cm	0,045 m ³	5 Ad	2,5 m ²	0,225 m ³
50*100*10 cm	0,05 m ³	5 Ad	2,5 m ²	0,25 m ³

ÜRÜNLERİMİZ

ASMOLEN HACİM VE ÖLÇÜLER				
EBAT	ADET M ³	PAKET ADETİ	PAKET M ³	1/M ³ AD
20*40*100 cm	0,08 m ³	6 Ad	0,48 m ³	12,5 ad
23*40*100 cm	0,092 m ³	6 Ad	0,552 m ³	10,869 ad
25*40*100 cm	0,100 m ³	6 Ad	0,6 m ³	10 ad
28*40*100 cm	0,112 m ³	4 Ad	0,448 m ³	8,928 ad
30*40*100 cm	0,12 m ³	4 Ad	0,48 m ³	8,333 ad
50*50*25 cm	0,0625 m ³	4 Ad	0,25 m ³	16 ad
60*60*25 cm	0,09 m ³	4 Ad	0,36 m ³	11,111 ad
70*70*25 cm	0,1225 m ³	4 Ad	0,49 m ³	8,163 ad
70*70*30 cm	0,147 m ³	4 Ad	0,588 m ³	6,802 ad
70*70*35 cm	0,1715 m ³	4 Ad	0,686 m ³	5,797 ad

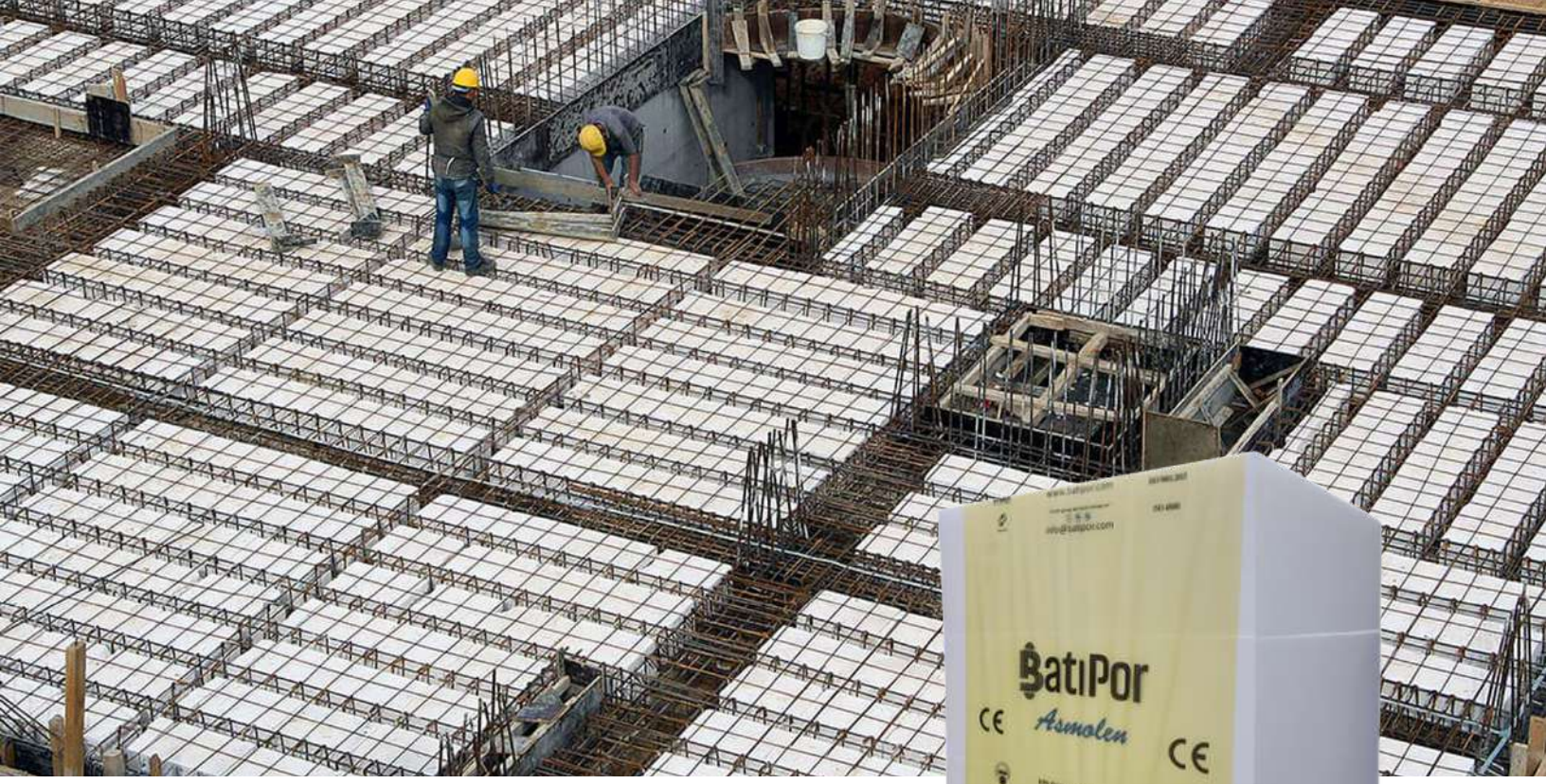


EPS Levha

EPS Levhalar, polistiren taneciklerinin genleştirilip özel kalıplar içerisinde kaynaştırılmasıyla üretilen yüksek performanslı ısı yalıtım malzemeleridir. Malzemenin % 98'i hareketsiz havadır; %2'si ise polistirendir.

Mükemmel ısı yalıtım özelliği sayesinde çatı, duvar ve bodrum uygulamalarında tüm yapıyı adeta bir termos etkisiyle sararak enerji kayıplarını en aza indirir.

Soğuk havalarda ısıtma, sıcak havalarda ise soğutma giderlerini belirgin şekilde azaltarak enerji verimliliği ve maliyet tasarrufu sağlar. Aynı zamanda düşük yakıt tüketimi sayesinde çevre dostu bir çözüm sunar ve karbon emisyonunun azaltılmasına katkıda bulunur.



Asmolen

EPS Asmolen, genleştirilmiş polistiren (EPS) malzemeden üretilen, tavan ve döşeme sistemlerinde kullanılan hafif dolgu elemanıdır. Yapıların statik yükünü azaltarak hem maliyet hem de güvenlik açısından önemli avantajlar sunar.

Katlar arasında üstün ısı yalıtımı sağlayan EPS Asmolen, geleneksel dolgu malzemelerine kıyasla en hafif ve en yüksek yalıtım performansına sahip seçenektir.

Kiriş, kolon ve döşeme sistemlerinde ortalama 3:1 oranında yük hafiflemesi sağlayarak betonarme yapıların maliyetini düşürür ve depremler sırasında oluşabilecek sarsıntıların yapıya etkisini minimuma indirir.

Modern inşaatlarda ısı ve ses yalıtımı, güvenlik ve enerji verimliliği kadar kritik bir unsurdur. Bu nedenle EPS Asmolen, yalnızca hafifliğiyle değil, aynı zamanda ses yalıtımı ve enerji tasarrufu özellikleriyle de tercih edilir.

Kapalı gözenekli yapısı sayesinde neme ve suya karşı dayanıklı, kolay taşınabilir ve sahada kolayca kesilip uygulanabilir. Alternatif asmolen malzemelere kıyasla kırılma riski taşımaz, beton sarfiyatını artırmaz ve uzun ömürlüdür. Kısacası, EPS Asmolen; modern yapılarda güvenli, ekonomik ve sürdürülebilir bir dolgu çözümü sunar.



Karbonlu Levha

Karbonlu EPS Levha, geleneksel EPS levhalara göre aynı kalınlıklarda yaklaşık %20 oranında daha yüksek ısı yalıtımı sağlar. Bu üstün performansını, yapısında bulunan karbon siyahı (grafit) parçacıkları sayesinde kazanır.

Isı iletimi; kondüksiyon (iletim), konveksiyon (taşıma) ve radyasyon (ışınım) yollarıyla gerçekleşir.

Karbonlu EPS'nin içeriğindeki grafit parçacıkları, radyasyon yoluyla iletilen ısıyı yansıtıp emer, böylece ısıнын malzeme içerisinde ilerlemesini büyük ölçüde sınırlar.

Daha yüksek yalıtım performansı sayesinde daha ince levhalar kullanılabilir, bu da hem hammadde tasarrufu hem de daha düşük enerji tüketimi anlamına gelir. Sonuç olarak karbondioksit (CO_2) salınımını azaltarak çevreye dost bir çözüm sunar.

Karbonlu EPS, yüksek ısı yalıtımı, uzun ömürlülük ve çevresel sürdürülebilirliği bir araya getiren yeni nesil yalıtım malzemesidir.



Söve Blok

Söve Blok, genleştirilmiş polistirenden (EPS) üretilen, kapalı gözenekli ve yüksek yoğunluklu beyaz bloklardır. Söve üretimi yapan firmalar tarafından işlenerek dış cephelerde estetik detaylar oluşturmak amacıyla kullanılır.

Saf hammaddeden, homojen yoğunlukta üretilen bu bloklar, üretim sonrası dinlendirme sürecinden geçirilerek kuru ve nemsiz halde sevk edilir. Bu sayede, kesim makinelerinde kolayca işlenebilir, yüzey kalitesi yüksek, dayanıklı ve formunu uzun süre koruyan dekoratif elemanlar elde edilir.

Farklı yoğunluklarda üretilebilen EPS Söve Blokları, hafif yapısı sayesinde kolay taşınır ve uygulanır; geri dönüştürülmüş malzeme kullanılmadan tamamen çevre dostu şekilde üretilir.

Ürün Özellikleri

- Dış cephe süsleme elemanları ve söve üretiminde kullanım
- Üretim sonrası dinlendirilmiş, kuru ve nemsiz sevkiyat
- Homojen yoğunlukta üretim
- Esnek ve kolay işlenebilir yapı
- Geri dönüştürülmüş malzeme kullanılmadan üretim
- Beyaz renkli, estetik yüzey görünümü
- Hafif, kolay taşınabilir ve uygulanabilir
- $14 \text{ kg/m}^3 - 30 \text{ kg/m}^3$ yoğunluk aralığında üretim
- $55 \times 102 \times 202 \text{ cm}$ standart ölçüler
- TS EN 13501-1 standardına göre yanmazlık sınıfı: E, EPS hammaddesinde B1
- İnsan sağlığına ve çevreye zararlı gazlar içermez



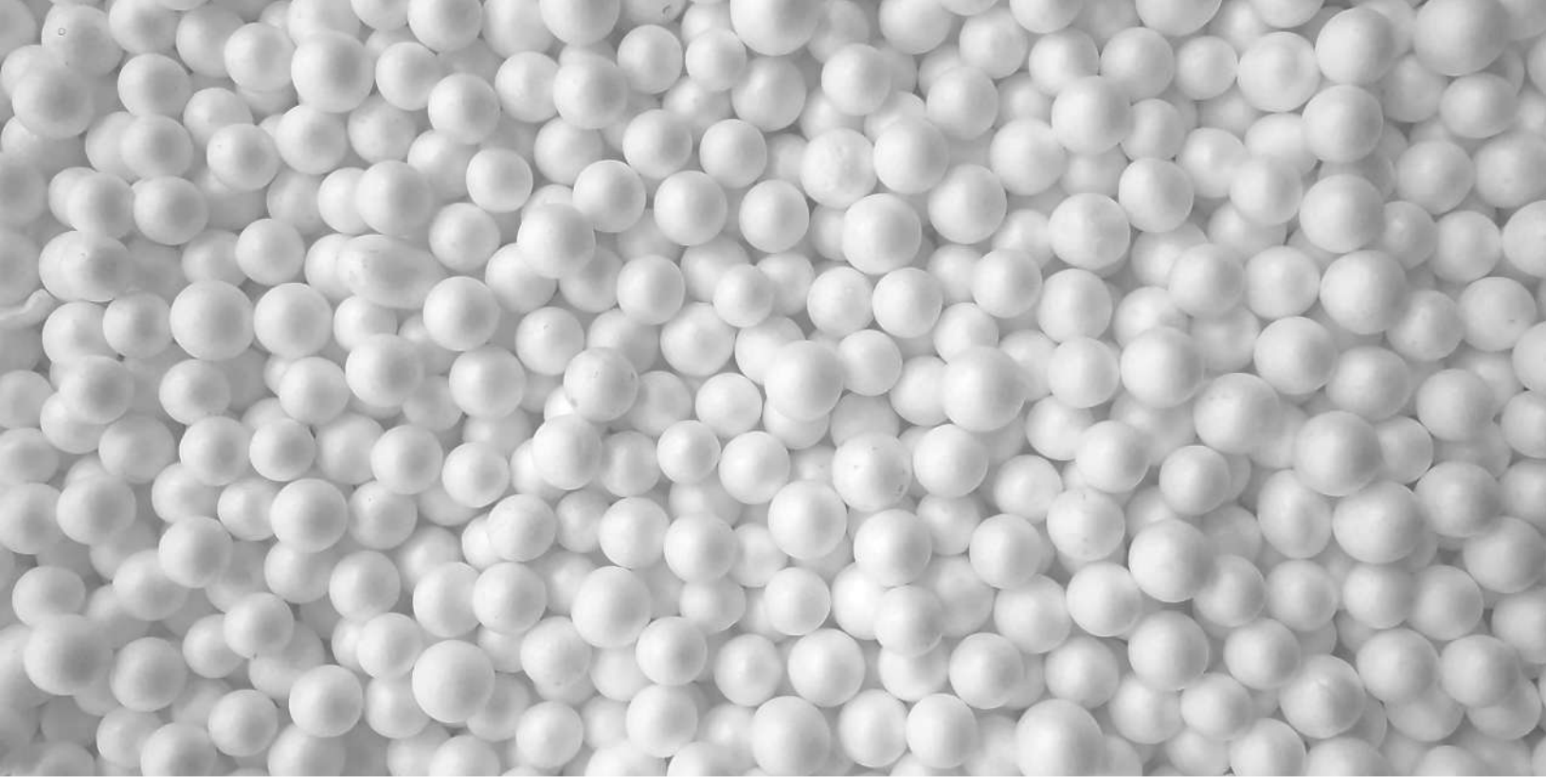
Ambalaj Malzemesi

Ambalajlama malzemesi olarak EPS'nin kullanım alanı çok geniştir. İstenilen yoğunluklarda (kg/m^3), boyut ve şekilde üretilir. Özellikle son yıllarda endüstriyel paketlemenin haricinde günlük yaşantımızın her alanında karşımıza çıkabilmektedir. Sizlerin ürünlerine birebir uyumlu strafor ambalaj üreterek, ürünlerinizin sorunsuz şekilde müşteriye ulaştırılmasına katkı sağlıyoruz.

Ambalaj EPS, mali açıdan değeri yüksek ürünlerin, gerek stok gerekse de sevkiyatları sırasında, tam koruma sağlayarak, son kullanıcıya ulaşmasında büyük öneme sahiptir.

EPS ambalaj, gıda yönetmeliğine uygundur. Özel ürünlerin soğuk ve sıcaktan etkilenmemeleri gereken durumlarda işlevseldir. Ayrıca darbe emici özelliğinden dolayı, oluşabilecek ezilme, yamulma, kırılma vb. durumlara karşı da koruyucudur.

Mikroorganizmalar için bir besin niteliğinde olmadığından, bünyesinde bakteri barındırmaz. Aynı zamanda da su geçirgenliği yoktur. Ek olarak, geri dönüştürebilir olduğundan çevre dostudur.



EPS Boncuk

EPS(Genişletilebilir Polistiren), polistirenin katı parçacıklarından üretilen hafif, sert, plastik köpük yalıtım malzemesidir. Genleşme, retim sırasında polistiren ana malzeme içinde zlen az miktarda pentan gazı sayesinde elde edilir. Gaz, buhar olarak uygulanan ısı etkisi altında genleşerek EPS'nin mükemmel şekilde parçalanmış hücrelerini oluşturur.

Batıpor strafor boncuk, inşaat ve dekorasyon projelerinizde ihtiyaç duyduğunuz hafif ve dayanıklı bir malzeme sunar. İster evinizdeki yalıtım işlerinde, ister sanatsal projelerinizde kullanın, bu ürün size esneklik ve kolaylık sağlar. Yumuşak dokusu ve hafif yapısıyla, uygulama sırasında size rahatlık sunar. Strafor boncukların esnekliği sayesinde, istediğiniz şekli kolayca verebilir, yaratıcılığınızı serbest bırakabilirsiniz.

Bu rn, özellikle yalıtım projelerinde mükemmel bir çözüm sunar. Evinizin enerji verimliliğini artırmak ve ısı kaybını önlemek için kullanabileceğiniz bu strafor boncuklar, aynı zamanda ses yalıtımı için de ideal bir seçimdir. Hafif yapısı sayesinde taşması ve uygulaması son derece kolaydır. Batıpor strafor boncuk, projelerinizi hayata geçirirken size güvenilir bir destek sunar.

Kullanım alanları oldukça geniş olan bu ürün, hem profesyoneller hem de hobi amaçlı kullanıcılar için uygundur. Dayanıklı yapısı sayesinde uzun ömürlü bir kullanım sunar, böylece projelerinizde sürdürülebilir çözümler elde edersiniz.

SIKÇA SORULAN SORULAR

EPS ÜRÜNLERİ HANGİ ALANLARDA KULLANILABİLİR?

EPS ürünleri; çatı, duvar, döşeme, temel ve cephe gibi yapı elemanlarında ısı yalıtımı amacıyla kullanılır. Ayrıca söve, dekoratif profil ve dolgu malzemesi olarak da mimari uygulamalarda tercih edilir.

EPS MALZEME ÇEVREYE ZARARLI MIDIR?

Hayır. EPS, geri dönüştürülebilir, insan sağlığına ve çevreye zararsız bir malzemedir. Üretiminde CFC (kloroflorokarbon) gibi zararlı gazlar kullanılmaz ve düşük enerji tüketimiyle çevre dostu bir süreçte üretilir.

EPS ÜRÜNLERİ YANGINA KARŞI DAYANIKLI MIDIR?

Batıpor Yalıtım tarafından üretilen tüm EPS ürünleri, TS EN 13501-1 standardına uygun olarak üretilir ve "E" sınıfı yangın dayanımına sahiptir. Talebe göre B1 sınıfı alev geciktirici EPS seçenekleri de sunulmaktadır.

SERTİFİKALARIMIZ



ISO 14001:2015 – Çevre Yönetim Sistemi
Çevresel etkilerin kontrol altına alındığını, doğal kaynakların verimli kullanıldığını ve çevreye duyarlı bir üretim sürecinin benimsendiğini gösterir.



ISO 9001:2015 – Kalite Yönetim Sistemi
Ürün ve hizmetlerin müşteri beklentilerine ve yasal şartlara uygun olarak, sürekli iyileştirme anlayışıyla yürütüldüğünü belgeleyen uluslararası kalite standardıdır.



ISO 45001:2018 – İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi
Çalışanların sağlığını ve güvenliğini korumaya yönelik risklerin belirlendiğini, iş kazaları ve meslek hastalıklarının önlenmesi için gerekli önlemlerin alındığını belgeledir.

İLETİŞİM

 @Batıpor

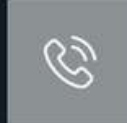
 @Batiporyalitim

 @Batıpor



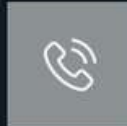
E-Mail

info@batipor.com



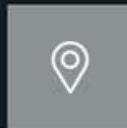
Telefon

+90 542 594 84 72



2.Telefon

+90 232 854 69 93



Adres

İnönü Mah. 139 Sokak No:40 Torbalı/İzmir

BatıPor
KALİTE ODAĞINDA

+90 542 594 84 72
+90 232 854 69 93

info@batipor.com
İnönü Mah. 139 Sokak No:40 Torbalı/İzmir