



TÜRKİYE POLİPROPİLEN RAPORU

2017 – 9 Aylık



PAGEV

ÖNSÖZ

Plastik sektörü, Türkiye ekonomisinin en önemli aktörlerinden birisidir. Bugün 9 milyon tonu aşan toplam üretimi, 35 milyar dolarlık cirosu, 5 milyar dolara yaklaşan direkt ihracatı ve son 10 senede ortalama yüzde 12'lere yaklaşan yıllık büyüme ile plastik sektörünün ülke ekonomisine sağladığı katkı giderek artıyor. Sektörümüz, ulaştığı üretim kapasitesiyle Avrupa'da ikinciliğe, dünyada ise altıncılığa yükseldi. PAGEV olarak, Türkiye Plastik Sektörünün "Birleştirici Gücü" misyonumuz çerçevesinde başarıyla yoluna devam eden sektörümüzü hep daha ileriye taşıyacak projeleri sizlerle birlikte hayata geçiriyoruz.

Plastiğin hayatımızdaki vazgeçilmezliğini gözler önüne seren ve bilimsel verilere dayanan somut adımlarla sektör sorunlarımızı gidermeye yönelik çalışmalara imza atarken, doğru ve güvenilir veri ve bilgilere sahip olmanın çözümün en önemli parçası olduğunu da biliyoruz. Bu doğrultuda sürekli araştırıyor, yeni verileri topluyor, derliyor ve rapor haline getiriyoruz. Sektörümüzün gelişimi adına önemli olduğuna inandığımız raporlarımızı ve önemli bilgiler içeren kitapçıklarımızı plastik sektörü temsilcilerimizin, paydaşlarımızın ve kamu kurumlarımızın istifadesine sunuyoruz.

PAGEV olarak, uzun ve özverili araştırmalarımız neticesinde sektörümüze ciddi boyutta katkı sağlayacak bir rapor seti hazırladık. Raporlarımız ile Türkiye Plastik Sektörünün doğru ve güvenilir veriler ışığında hangi noktada olduğunu, ortak problemlerini ve somut çözüm arayışlarının neler olması gerektiğini uzman raportörlerimizin yorumları ile kitapçıklar haline getirdik. Başta üyelerimiz olmak üzere tüm paydaşlarımızın faydasına sunduğumuz rapor ve bilgilendirme setimizin plastik dünyasına yön vereceğine inanıyoruz. Bu çalışmalarımız ile aynı zamanda kamu kurumlarımızın da plastik sektörü ile ilgili en güncel veriler ve doğru bilgilere ulaşmasını sağlamaktan dolayı mutluyuz.

Bununla birlikte İngilizce olarak hazırladığımız sektör raporlarımızla da meslektaşlarımızın ülkemiz plastik sektörünün potansiyelini en güncel verilerle global pazardaki iş ortakları ile paylaşabileceklerini düşünüyoruz.

Bu vesile ile sizlerle paylaştığımız dosyamızda yer alan, sektörümüz ile güncel raporlarımızı ve bilgilendirme dosyalarımızı istifadelerinize sunar, ülkemiz kalkınmasında lokomotif bir misyon üstlenen sektörümüzün bu günlere erişmesinde emeği geçen tüm meslektaşlarımıza teşekkür ederiz.

Saygılarımla,

Yavuz EROĞLU
PAGEV Başkanı

İÇİNDEKİLER

- 1. RAPORUN KAPSADIĞI PLASTİK HAMMADDELER**
- 2. KURULU ÜRETİM KAPASİTESİ**
- 3. ÜRETİM VE KAPASİTE KULLANIM ORANI**
- 4. DIŞ TİCARET**
 - 4.1. İTHALAT**
 - 4.2. İHRACAT**
 - 4.3. DIŞ TİCARET AÇIĞI**
 - 4.4. ÜLKELER İTİBARIYLA İTHALAT**
 - 4.5. ÜLKELER İTİBARIYLA İHRACAT**
 - 4.6. İTHALAT VE İHRACAT FİYATLARI**
- 5. İÇ PAZAR TÜKETİMİ VE TÜKETİMİN PROSES TİPLERİNE DAĞILIMI**
- 6. ARZ VE TALEP DENGESİ**
- 7. PAGEV PROJELERİ**
 - 7.1. PAGEV PLASTİK MÜKEMMELİYET MERKEZİ**
 - 7.2. ULUSLARARASI BÖLGESEL PLASTİK ÜRETİM MERKEZİ**

1. RAPORUN KAPSADIĞI PLASTİK HAMMADDELER

Analizin kapsadığı plastik hammaddesi 3902 GTİP nolu polipropilen (PP) ve diğer olefinlerin polimerleri olup içeriği aşağıdaki tabloda özetlenmektedir.

GTİP NO	AÇIKLAMA
3902	Propilen ve diğer olefinlerin polimerleri (ilk şekillerde):
3902.10.00.00.00	- Polipropilen (PP)
3902.20.00.00.00	- Poliizobutilen
3902.30.00.00.00	- Propilen kopolimerleri
3902.90	- Diğerleri:
3902.90.10.00.00	- - Polistiren'in A-B-A blok kopolimeri, etilen-butilen kopolimer ve polistiren (Ağırlık itibariyle % 35 veya daha az stiren içeren) (bu fasılın 6 (b) notunda belirtilen şekillerden birinde olan)
3902.90.20.00.00	- - Polybut -1- ene (but-1-ene ile ağırlık itibariyle % 10 veya daha az etilen içeren kopolimer veya polybut - 1 - ene ile ağırlık itibariyle % 10 veya daha az polipropilen (PP) ve/veya ağırlık itibariyle % 25 veya daha az polipropilen (PP) karışımı) (bu fasılın 6 (b) notunda belirtilen şekillerden birinde olan)
3902.90.90.00.00	- - Diğerleri

Tablo 1: Rapor İçeriğinde Yer Alan 3902 GTİP Nolu Propilen ve Diğer Olefinlerin Polimerleri

2. KURULU ÜRETİM KAPASİTESİ

Türkiye’de polipropilen üreten tek tesis PETKİM olup, mevcut üretim kapasitesi yılda 144.000 ton polipropilen üretebilecek seviyededir.

İşletmeye Alınış Tarihi	1985
Başlangıç Kapasitesi	60.000 Ton/Yıl
Tevsi Tarihleri	1993, 2005
Tevsi Sonrası Kapasite	144.000 Ton/Yıl
Ürünler	PP Elyaflık (EH-251, EH-241, EH-341, EH-102)Çuvallık (MH-418, MH-220, MH-180) , Boruluk (BC050) Filmlik (FH-250, FH-360 , Kalıplama (MH-220N)

Tablo 2: PETKİM Üretim Kapasitesi ve Ürünler

Kaynak: PETKİM Web Sitesi Bilgileri ve Yıllık Faaliyet Raporları

PETKİM, polipropilen üretimine 1985 yılında 60.000 ton kapasite ile başlamış ve 1993 ve 2005 yıllarında gerçekleştirdiği tevsi yatırımları ile üretim kapasitesini 144.000 tona yükseltmiştir.

Firmanın ürettiği polipropilenin başlıca kullanım alanlarını; örgü, çuval, halı ipliği, halat, masa örtüleri, paspas, filtre bezleri, keçe, kord bezi, boru, kablo kılıfı, balık ağı, fırça, leğen, masa, sandalye, oyuncak, piknik eşyaları oluşturmaktadır.

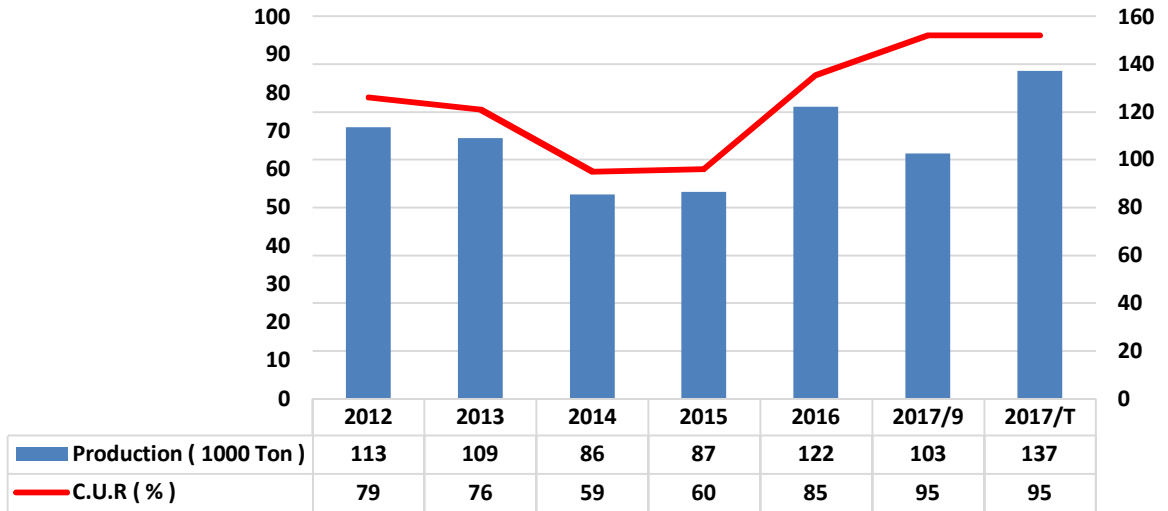
3. ÜRETİM VE KAPASİTE KULLANIM ORANI

PETKİM'in 2012 - 2017 yılları arasında gerçekleştirdiği polipropilen üretimi aşağıdaki tabloda ve grafikte verilmiş olup, firmanın polipropilen üretimi 2010 yılında 137.700 ton ile maksimum seviyesine erişmiş daha sonraki yıllarda gerilemiştir. Firmanın 2017 yılının 9 ayında polipropilen üretimi 103 bin ton ve kapasite kullanımı % 95 olarak gerçekleşmiştir. Yıl sonunda üretimin 137 bin ton olarak gerçekleşeceği tahmin edilmektedir.

	Üretim 1000 Ton	K.K.O %
2012	113	79
2013	109	76
2014	86	59
2015	87	60
2016	122	85
2017/9	103	95
2017/T	137	95

Tablo 3: PETKİM Polipropilen Üretim ve Kapasite Kullanımı (1000 Ton)

Kaynak: PETKİM Yıllık Faaliyet Raporları



Grafik 1: PETKİM Polipropilen Üretimi ve Kapasite Kullanımı

Kaynak: PETKİM Yıllık Faaliyet Raporları

4. DIŞ TİCARET

4.1. İTHALAT

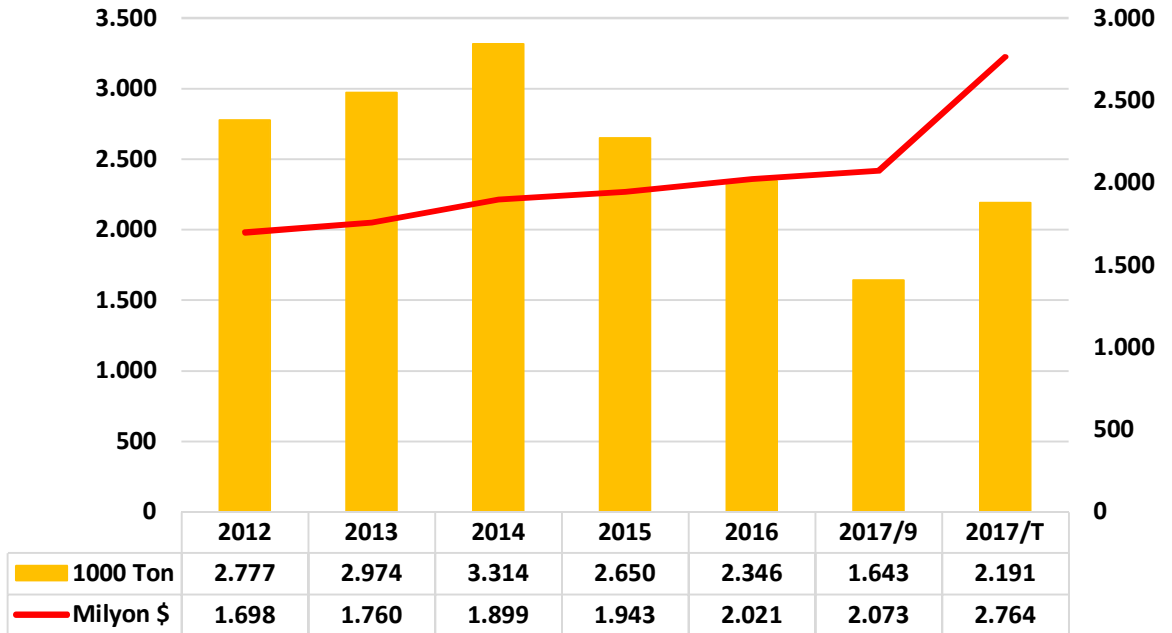
Türkiye'nin 2012 - 2016 döneminde yapmış olduğu toplam polipropilen ithalatı miktar bazında yılda % 4,1 gerilerken değer bazında yılda ortalama % 4,5 artmış ve 2016 yılında 2 milyon 346 bin tona ve 2 milyar 21 milyon dolara ulaşmıştır.

2017 yılının 9 ayında 1 milyon 643 bin ton ve 2 milyar 73 milyon dolar olan ithalatın yıl sonunda 2016 yılına kıyasla miktar bazında % 6,6 gerileyerek ve değer bazında da % 36,7 artarak, 2 milyon 191 bin tona ve 2 milyar 764 milyon dolara çıkması beklenmektedir.

	2012	2016	2017/9	2017/T	CAGR (%) 2016/2012	% Artış Tahmini 2017/2016
1000 Ton	2.777	2.346	1.643	2.191	-4,1	-6,6
Milyon \$	1.698	2.021	2.073	2.764	4,5	36,7

Tablo 4: Türkiye Polipropilen İthalatı

Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri



Grafik 2: Türkiye Polipropilen İthalatı

Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri

Türkiye'de miktar bazında polipropilen ithalatının 2017 yılının 9 ayında miktar bazında % 80'ini, değer bazında da % 78'ini birincil formda polipropilen oluşturmuştur. Birincil formda

polipropilen kopolimerleri toplam ithalattan miktar bazında % 19,5, değer bazında da % 22 pay almıştır.

	Miktar	Değer
Polipropilen(Birincil Formda)	80,3	77,7
Polyisobutylene	0,2	0,3
Propilen kopolimerleri (Birincil Formda)	19,5	22,0
Toplam	100,0	100,0

Tablo 5: Cinsler İtibariyle Polipropilen İthalatı (2017/9)

Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri

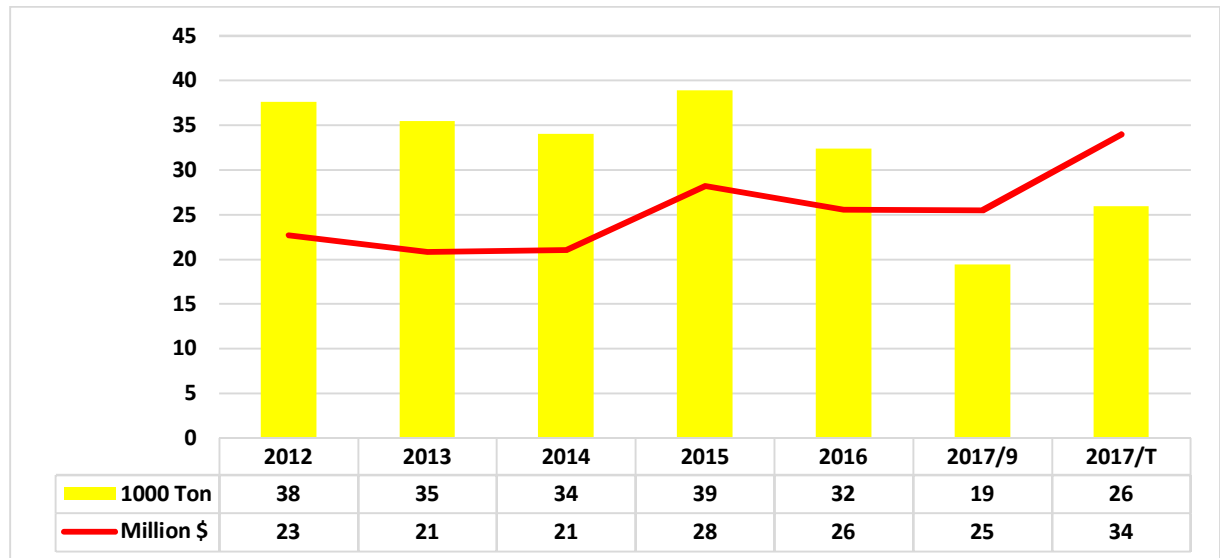
4.2. İHRACAT

Türkiye'nin 2012 yılında 38 bin ton ve 23 milyon dolar olan toplam polipropilen ihracatı, miktar bazında yılda ortalama % 3,7 azalırken değer bazında % 2,9 artarak 2016 yılında 32 bin tona inmiş ve 26 milyon dolara çıkmıştır.

	2012	2016	2017/9	2017/T	CAGR (%) 2016/2012	% Artış Tahmini 2017/2016
1000 Ton	38	32	19	26	-3,7	-20,0
Milyon \$	23	26	25	34	2,9	33,1

Tablo 6: Türkiye'nin Polipropilen İhracatı

Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri



Grafik 3: Türkiye Propilen İhracatı

Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri

2017 yılının 9 ayında Türkiye’de miktar bazında polipropilen ihracatının % 71,6’sını, değer bazında da % 65,6’sını birincil formda polipropilen oluşturmuştur. Birincil formda polipropilen kopolimerleri toplam ihracattan miktar bazında % 28,2, değer bazında da % 33,9 pay almıştır.

	Miktar	Değer
Polipropilen(Birincil Formda)	71,6	65,6
Polyisobutylene	0,2	0,5
Propilen kopolimerleri (Birincil Formda)	28,2	33,9
Toplam	100,0	100,0

Tablo 7: Cinsler İtibariyle Polipropilen İhracatı (2017/9)

Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri

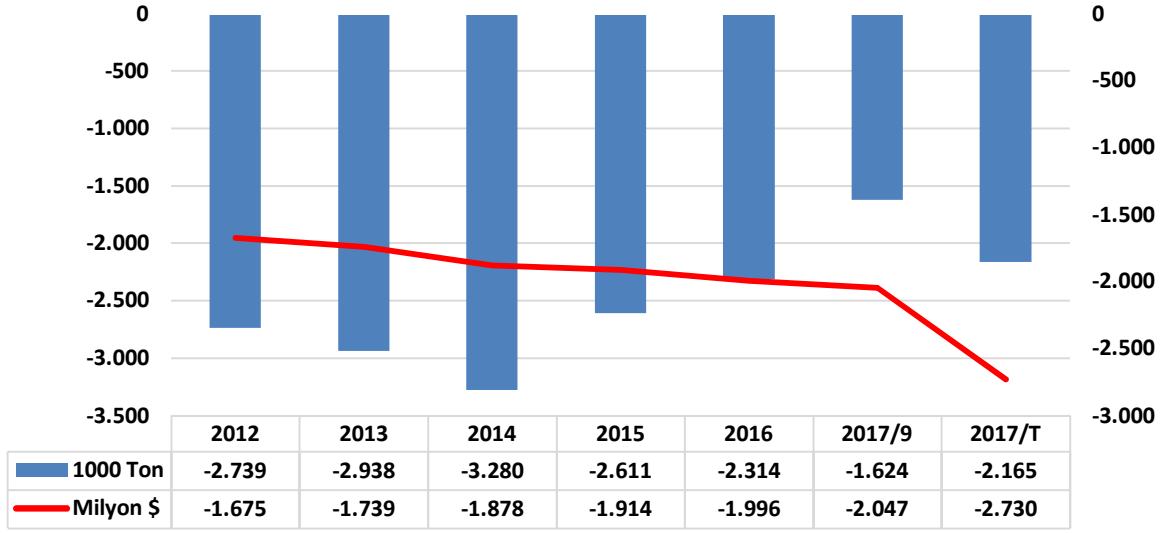
4.3. DIŞ TİCARET AÇIĞI

Türkiye, polipropilen dış ticaretinde, hem miktar hem de değer bazında büyük oranda dış ticaret açığı vermektedir. Polipropilen dış ticaret açığı 2012 - 2016 döneminde miktar bazında yılda ortalama % 4,5, değer bazında da % 0,5 artarak, 2016 yılında 2,31 milyon ton ve 1,99 milyar dolar olarak gerçekleşmiştir. 2017 yılının ilk 6 ayında, 1 milyon 624 bin ton ve 2 milyar 47 milyon dolar olan dış ticaret açığının 2017 sonunda, 2 milyon 165 bin tona ve 2,73 milyar dolara erişmesi ve 2016 yılına kıyasla miktar bazında % 36,8 artarken, değer bazında % 14,3 gerilemesi beklenmektedir.

	2012	2016	2017/9	2017/T	CAGR (%) 2016/2012	% Artış Tahmini 2017/2016
1000 Ton	-2.739	-2.314	-1.624	-2.165	4,5	36,8
Million \$	-1.675	-1.996	-2.047	-2.730	0,5	-14,3

Tablo 8: Türkiye’nin Polipropilen Dış Ticaret Açığı

Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri



Grafik 4: Türkiye'nin Polipropilen Dış Ticaret Açığı

4.4. ÜLKELER İTİBARIYLA İTHALAT

Türkiye, 2017 yılının 9 ayında toplam polipropilen ithalatının miktar bazında % 80'ini, değer bazında da % 79'unu 10 ülkeden gerçekleştirmiştir. Söz konusu dönemde S. Arabistan, G.Kore, Mısır, İsrail ve Belçika Türkiye'nin miktar bazında en çok polipropilen ithalatı yaptığı ilk 5 ülkeyi oluşturmuştur.

Ülkeler	1000 Ton	Milyon \$	% - Ton	% - \$
Suudi Arabistan	467	538	28	26
Güney Kore	177	231	11	11
Mısır	169	204	10	10
İsrail	103	133	6	6
Belçika	79	115	5	6
İran	84	100	5	5
İspanya	60	91	4	4
Hindistan	77	88	5	4
Almanya	48	73	3	4
Yunanistan	54	65	3	3
10 Ülke Toplamı	1.318	1.638	80	79
Diğerleri	325	435	20	21
Toplam	1.643	2.073	100	100

Tablo 9: Ülkeler İtibariyle Türkiye'nin Polipropilen İthalatı 2017 / 9 Ay

Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri

4.5. ÜLKELER İTİBARIYLA İHRACAT

Türkiye 2017 yılının 9 ayında, toplam polipropilen ihracatının miktar bazında % 66'sını, değer bazında ise % 70'ini, 10 ülkeye yönelik olarak gerçekleştirmiştir. Söz konusu dönemde Bursa Serbest Bölgesi, Mısır, Çorlu Avrupa Serbest Bölgesi, Macaristan ve İran en büyük ihraç pazarlarımızı oluşturmuştur.

Ülkeler	1000 Ton	Milyon \$	% - Ton	% - \$
Bursa Serbest Bölgesi	4,7	5,9	24	23
Mısır	2,1	2,8	11	11
Çorlu Avrupa Ser. Bölgesi	1,0	1,5	5	6
Macaristan	0,9	1,4	5	6
İran	0,7	1,4	4	6
Irak	1,1	1,4	6	5
Çin	0,9	1,0	5	4
Almanya	0,5	1,0	2	4
Azerbaycan	0,5	0,8	3	3
Ege Serbest Bölgesi	0,5	0,7	3	3
10 Ülke Toplamı	12,9	17,9	66	70
Diğerleri	6,5	7,6	34	30
Toplam	19,4	25,5	100	100

Tablo 10: Ülkeler İtibariyle Türkiye'nin Polipropilen İhracatı 2017/9 Ay

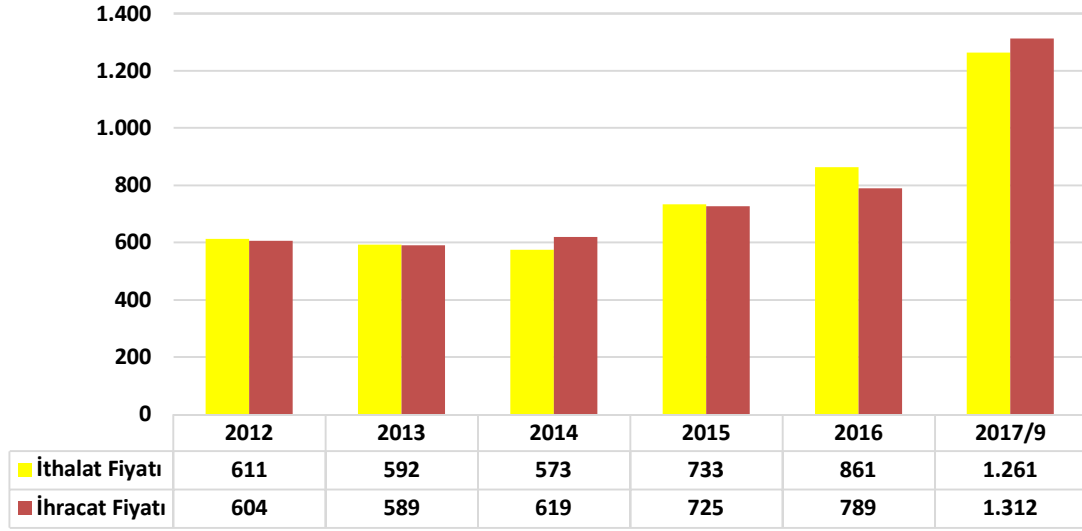
Kaynak: TÜİK ve ITC Dış Ticaret İstatistikleri

4.6. İTHALAT VE İHRACAT FİYATLARI

2012 - 2016 yılları arasında Türkiye'nin polipropilen ortalama ithalat fiyatı yılda ortalama % 9, ihracat fiyatı ise % 6,9 artmıştır. 2017 yılının 9 ayında ortalama polipropilen ithalat fiyatı 1.261 \$/ton, ihracat fiyatı ise 1.312 \$/kg olarak gerçekleşmiş ve 2016 yılına kıyasla ithalat fiyatı % 46,4, ihracat fiyatı da % 66,4 artış göstermiştir.

	2012	2016	2017/9	CAGR (%) 2016/2012	% Artış Tahmini 2017/2016
İthalat Fiyatı	611	861	1.261	9,0	46,4
İhracat Fiyatı	604	789	1.312	6,9	66,4

Tablo 11: Türkiye Polipropilen Ortalama Dış Ticaret Fiyatları (\$/ton)



Grafik 5: Türkiye Polipropilen Ortalama Dış Ticaret Fiyatları (\$/ton)

Kaynak: TÜİK

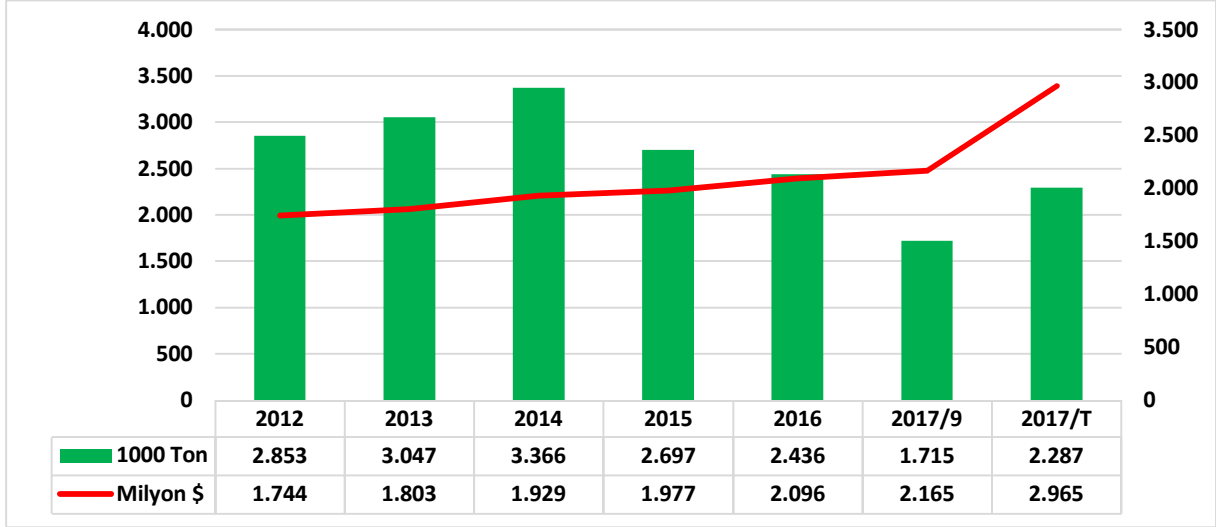
5. İÇ PAZAR TÜKETİMİ VE TÜKETİMİN PROSES TİPLERİNE DAĞILIMI

Türkiye polipropilen tüketimi 2012 - 2016 yıllarını kapsayan dönemde yılda ortalama miktar bazında % 3,9 gerilerken, değer bazında % 4,7 artmış ve 2016 yılında 2,44 milyon tona ve 2,1 milyar dolar olarak gerçekleşmiştir.

2017 yılının 9 ayında 1,72 milyon ton ve 2,17 milyar dolar olan iç tüketimin 2017 sonunda miktar bazında % 6,1 azalarak ve değer bazında % 41 artarak, 2,29 milyon tona ve 2,97 milyar dolara çıkması beklenmektedir.

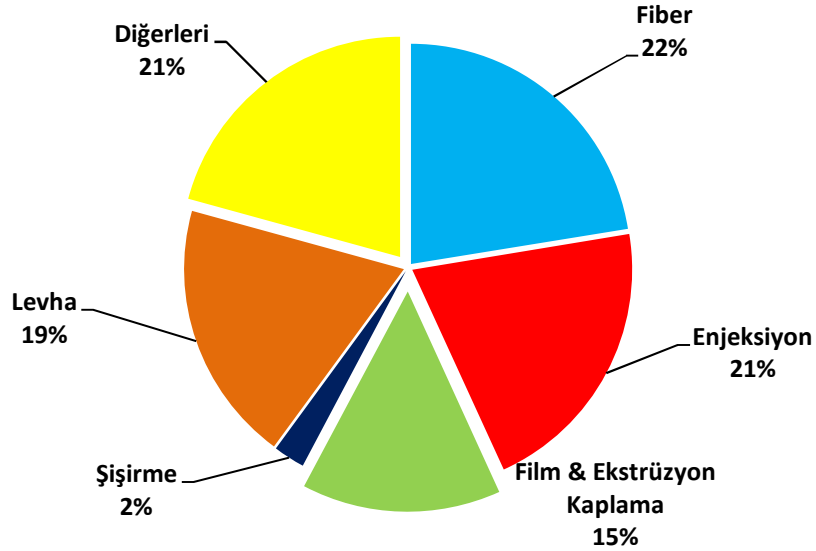
	2012	2016	2017/9	2017/T	CAGR (%) 2016/2012	% Artış Tahmini 2017/2016
1000 Ton	2.853	2.436	1.715	2.287	-3,9	-6,1
Milyon \$	1.744	2.096	2.165	2.965	4,7	41,4

Tablo 12: Türkiye'de Polipropilen İç Pazar Tüketimi



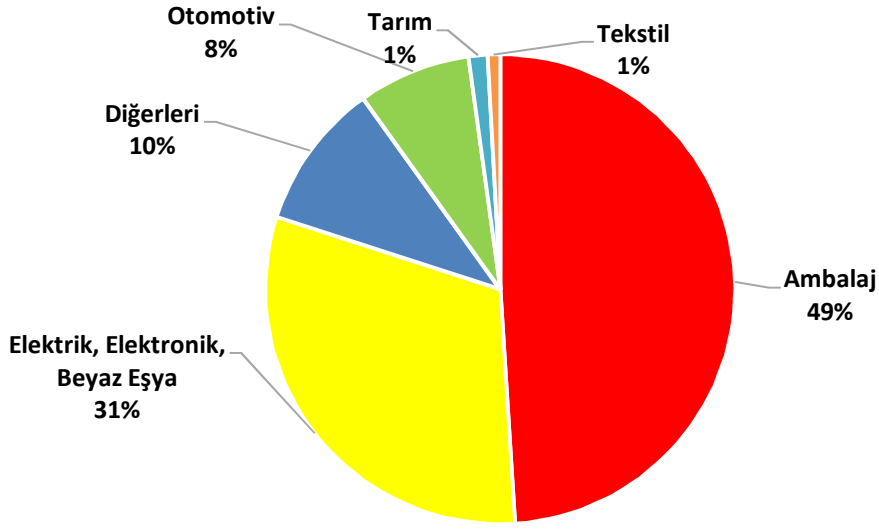
Grafik 6: Türkiye'de Polipropilen İç Pazar Tüketimi - 1000 Ton

Türkiye'de polipropilen tüketiminin proses tiplerine göre tüketiminde fiber % 22 ile en büyük payı oluşturmaktadır. Levha % 19 ile ikinci, film ve ekstrüzyon kaplama % 15 ile üçüncü büyük proses tipini oluşturmaktadır. Şişirme toplam tüketimden % 3 pay almaktadır. Bunların dışındaki tüm proses tiplerinin toplam payı % 21 düzeyindedir.



Grafik 7: Türkiye'de Proses Tipleri Bazında Polipropilen Tüketiminin Dağılımı

Türkiye'de toplam polipropilen tüketiminin ortalama % 49'u ambalaj, % 31'i elektrik, elektronik ve beyaz eşya, % 8'i otomotiv sektörlerince gerçekleştirilmiştir. Toplam tüketimde tarım ve tekstil sektörleri % 1 pay almaktadır.



Grafik 8: Türkiye'de Polipropilen Tüketiminin Sektörler Bazında Dağılımı (%)

6. ARZ VE TALEP DENGESİ

Türkiye'nin son 2012 - 2016 döneminde toplam polipropilen üretiminin yılda ortalama % 1,8 arttığı, ithalatının % 4,1 gerilediği, ihracatının % 3,7 ve iç tüketimin de yılda ortalama % 3,9 azaldığı gözlemlenmektedir.

2017 yılının 9 ayında iç talebin % 96'sı ithalatla karşılanırken, yerli üretimin % 21'i ihraç edilmiş ve ihracatının ithalatı karşılama oranı % 1,2 olarak gerçekleşmiştir.

	2012	2016	2017/6	2017/T	CAGR (%) 2016/2012	% Artış Tahmini 2017/2016
Üretim	113	122	92	122	1,8	0,0
İthalat	2.777	2.346	1.643	2.191	-4,1	-6,6
İhracat	38	32	19	26	-3,7	-20,0
İç Tüketim	2.853	2.436	1.715	2.287	-3,9	-6,1
İthalat / İç Tüketim	97,3	96,3	95,8	95,8		
İhracat / Üretim	33,2	26,5	21,2	21,2		
İhracat / İthalat	1,4	1,4	1,2	1,2		

Tablo 13: Türkiye'de Polipropilen Arz ve Talep Dengesi (1000 Ton)

Türkiye dünyanın önemli polipropilen ithalatçısı ülkelerinden biridir. Ancak polipropilen yerli üretimi bu talebi karşılamaktan uzak kalmaktadır.

Bu açıdan bakıldığında Türkiye'nin polipropilen üretimi için mevcut veya muhtemel petrokimya tesisleri için önemli bir pazar niteliği taşıdığı görülmektedir.

7. PAGEV PROJELERİ

Türkiye Plastik Sektörünün “Birleştirici Gücü” PAGEV, yukarıda özetlenen sorunların çözümüne yönelik değişik projeler geliştirmektedir. Bunlar özetle; “PAGEV Plastik Mükemmeliyet Merkezi” ve “Uluslararası Bölgesel Plastik Üretim Merkezi”dir.

7.1. PAGEV PLASTİK MÜKEMMELİYET MERKEZİ

Hayatın her alanında kullanılan plastik malzemeler, üstün özellikleri nedeniyle tüm dünyada olduğu gibi Türkiye’de de diğer alternatif ürünlerin hızla yerini almaktadır. Tüm sektörlerde kullanımı artan plastikler, 21. yüzyılın vazgeçilmez malzemesi haline dönüşmektedir. Ülkemizde genç olmasına rağmen en hızlı büyüyen sektörlerden biri olan Türkiye Plastik Endüstrisi, dünyada 6., Avrupa’da 2. sırada yer almaktadır. Avrupa’da liderlik hedefiyle büyüyen Türkiye Plastik Sektörü, ürünlerinin sertifikasyon ve katma değerini arttırmayı amaçlıyor. Türkiye Plastik Sektörünün “Birleştirici Gücü” PAGEV, bu amacın gerçekleştirilmesi için, “PAGEV Plastik Mükemmeliyet Merkezi” ile sektöre öncülük etmektedir. PAGEV Plastik Mükemmeliyet Merkezi’nin hedeflenen misyonu, aşağıdaki faaliyetleri içerecektir.

- ✓ Araştırma Geliştirme
- ✓ Test ve Laboratuvar Hizmetleri
- ✓ Sertifikasyon
- ✓ Eğitim
- ✓ Yetkin Danışmanlık

Sektörde bilgi ve birikim paylaşımını sağlayacak platformlar Merkez tarafından geliştirilecek ve detaylı eğitim programları hazırlanarak sektör yararına sunulacaktır. En yeni teknolojiler üzerinde çalışmalar yaparken, sanayi kuruluşları, üniversiteler, araştırma kurumları, mesleki birlikler ve sivil toplum kuruluşlarıyla iş birliği yapacak Mükemmeliyet Merkezi, Ar-Ge ve inovasyona dayalı çalışmalarıyla Türk Plastik Sektörünün dünya lideri olması için çalışacaktır.

Plastik sektörünün ihtiyaç duyduğu, test ve laboratuvar desteğinin verileceği Mükemmeliyet Merkezi’yle, yüksek test maliyetleri, yurtdışına nakliye, gümrükleme, uzun test süreleri gibi zaman ve enerji kaybına yol açan birçok sorun ortadan kaldırılacaktır.

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı desteği ile kurulmakta olan PAGEV Plastik Mükemmeliyet Merkezi, Türkiye’nin milli projelerinin temelini oluşturacak, endüstriyel beceri ve yeteneklerin geliştirilmesini sağlayarak, özelde plastik sektörünün, genelde Türkiye ekonomisinin gücüne güç katacaktır. Stratejik iş birliğiyle kurulacak PAGEV Plastik Mükemmeliyet Merkezi’ndeki, izlenebilir hedefleri olan, bilimsel nitelikli, ticarileşme potansiyeli yüksek araştırmalar ile plastik sektörünün daha hızlı büyümesi hedeflenmektedir.

Türk Plastik Endüstrisinin, Ar-Ge çalışmalarıyla desteklenen ileri teknolojiyle büyümesi, yüksek katma değer üretmesi ve dünya ile daha iyi rekabet edebilmesi için Türkiye’de ilk kez PAGEV Plastik Mükemmeliyet Merkezi kuruluyor.

Tamamlandığında 30 bin m²’nin üzerinde bir alana sahip olacak Mükemmeliyet Merkezi, İstanbul Küçükçekmece’deki PAGEV Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi’nin hemen yanı başında yükseliyor. Türkiye’yi, dünyada plastik üretiminin üssü haline getirecek PAGEV Plastik Mükemmeliyet Merkezi, inovatif projeler yürütecektir.

Bunun yanı sıra, yurtdışına ihraç edilen ürünlere ilişkin bir kontrol mekanizması oluşturacak Merkez, Türkiye’de üretilen plastik ürünlerin uluslararası pazarlardaki güvenilirliğinin ve itibarının korunmasına da katkı sağlayacaktır. Diğer taraftan, yurtdışından ithal edilen plastik ürünlerin, kesin ithalatı yapılmadan laboratuvarlarda teknik uygunluğunun belirlenmesi ile ülkemize kalitesiz ve standart dışı mal girişi engellenecektir.

Üstün bilgi altyapısı ile sektörün ihtiyacı olan önemli belgelendirmeleri daha ekonomik ve hızlı şekilde sektör oyuncularına sunacak Mükemmeliyet Merkezi ayrıca, Ar-Ge çalışmalarıyla sektörün gelişimini hızlandırarak, firmalarımızın rekabet gücünü artıracak ürün ve üretim teknolojilerinin geliştirilmesine odaklanacaktır.

Dünya plastik sektöründeki gelişmeleri takip ederek inovatif fikirler geliştirecek Mükemmeliyet Merkezi, uygun girdi malzemelerinin belirlenmesinden, üretim proses optimizasyonuna kadar birçok alanda danışmanlık hizmeti vererek firmalarımızın rekabet gücünü arttıracaktır.

7.2. ULUSLARARASI BÖLGESEL PLASTİK ÜRETİM MERKEZİ

Türkiye Plastik Sektörü 9 milyon tona erişen proses kapasitesi ile dünyada 6., Avrupa’da ise 2. büyük plastik üretim potansiyeline sahip olmakla birlikte, ihtiyaç duyduğu plastik hammaddenin % 85’inden fazlasını ithalatla karşılamaktadır. Türkiye Plastik Sektörünün en önemli avantajlarından biri, petrol ve plastik hammadde üreticisi Orta Doğu ülkeleri ile plastik mamul tüketicisi Avrupa pazarının arasında bulunmasıdır. Bu coğrafi yapısını fırsata çevirmeyi amaçlayan PAGEV, Türkiye’nin, Güney Doğu Anadolu Bölgesinde kurmayı amaçladığı Uluslararası Bölgesel Plastik Üretim Merkezi’nde, Ortadoğu ülkelerinin plastik hammadde üretim potansiyeli ile Türkiye Plastik Sektörünün yetkin mamul üretim yeteneğini ve tecrübesini birleştirmeyi hedeflemektedir. Kazan–Kazan prensibi ile kurulacak merkezde, hammadde üreticisi ülkeler, büyük hacimli ve güvenilir bir pazara kavuşurken, ucuz ve güvenilir hammadde tedariğine sahip olacak Türkiye Plastik Sektörü, daha büyüyecek üretim kapasitesi ve düşen maliyetleri ile küresel pazarlarda daha büyük rekabet olanaklarına sahip olacaktır.

PLASTİK SEKTÖRÜNÜN BİRLEŞTİRİCİ GÜCÜ



PAGEV

PAGEV'in üye olduğu uluslararası kuruluşlar

PlasticsEurope
Association of Plastics Manufacturers



pagev



pagev1989



pagev1989



pagev

www.pagev.org

Halkalı Caddesi No: 132/1 Tez-İş İş Merkezi Kat: 4 Sefaköy- İstanbul
Tel. +90 (212) 425 13 13 Fax. +90 (212) 624 49 26 E-Mail. pagev@pagev.org.tr