



TANRIKULU®
PLASTİK



THE MOST IMPECCABLE FORM OF RECYCLE

High Density Polyethylene / **HDPE**
Polypropylene / **PP**
Low Density Polyethylene / **LDPE**
Polythylene Terephthalate / **PET**



Quality certified recycling systems

www.tanrikulu.com.tr

**WE ARE GLAD TO BE ON YOUR
SIDE AS TANRIKULU PLASTİK**

**TANRIKULU PLASTİK OLARAK
YANINIZDA OLMAKTAN MUTLULUK DUYARIZ**

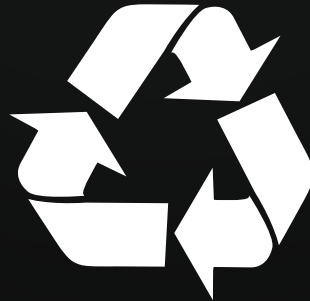


Tanrikulu şirketler grubu kağıt, metal ve plastik olmak üzere üç ana dalda; İstanbul, Kocaeli ve Sakarya'da 1989 yılından beri geri dönüşüm faaliyetlerini sürdürmektedir. Tanrikulu Plastik 2006 yılında Kocaeli'nde plastik atıklarından granül plastik hammaddeyi üretmek amacıyla plastik geri dönüşümüne başlamıştır. Tanrikulu Plastik, günümüz dünyasında sürdürülebilir kaynakların öneminin bilincindedir ve bölgesinde sektör lideri olan bir kuruluştur.

Tanrikulu company has been recycling effectively in three main fields; paper, scrap and plastic in the regions of Sakarya, Kocaeli and İstanbul since 1989. Tanrikulu Plastik started to recycle for the purpose of producing granule plastic raw material from plastic waste in Kocaeli 2006. Sensing the importance of sustainable world resources, being one of the leading facilities on market Tanrikulu Plastik is recycling waste with.

RECYCLING FOR FUTURE

GELECEK İÇİN DÖNÜŞTÜRÜYORUZ



WE RECYCLE **100,000** TONS PER YEAR

YILDA 100.000 TON GERİ DÖNÜŞTÜRÜYORUZ

50.000 sqm closed, **40.000 sqm** open area. Waste collecting and parsing points in metropolitans. **100.000 tonnes** of waste processing capacity, experienced staff. Fleet of dynamic trucks. Steady product and service quality.

50.000 m2 kapalı, **40.000 m2** açık alanı, büyük şehirlerdeki atık toplama-ayrıştırma merkezleri, yıllık toplam **100.000 ton** atık işleme kapasiteli fabrikaları, tecrübeli kadrosu, dinamik araç filosu, istikrarlı ürün ve hizmet kalitesi ile atığı geri dönüşüme kazandırmaktadır.





UYGULAMALAR

APPLICATIONS

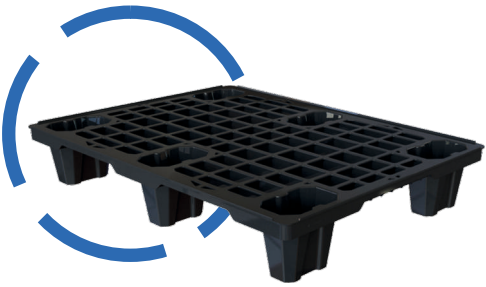
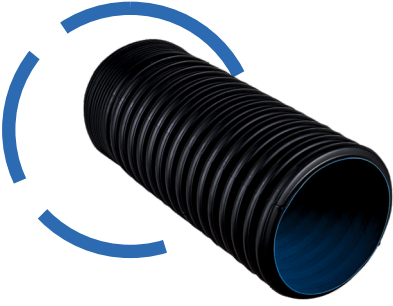
Meyve-Sebze kasaları
Fruit-Vegetable boxes

Ev gereçleri
Home appliances

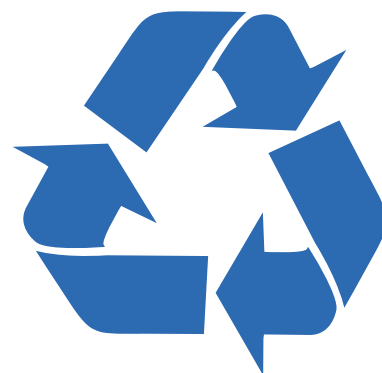
Boru üretimi
Pipe production

Palet ve taşıma ürünleri
Pallet and transportation products

Çöp poşetleri
Garbage bags







RECYCLING FOR FUTURE

WE PUSH THE LIMITS TO THE CAPACITY OF **GRANUL PRODUCTION**

GRANÜL ÜRETİM KAPASİTEMİZLE SINIRLARI ZORLUYORUZ

Tanrıkulu Plastik üretim tesislerinde yılda yaklaşık olarak **20.000 ton** LDPE, **6.000 ton** HDPE, **10.000 ton** PP, **3.000 ton** PS granül üretmektedir.

Tanrıkulu Plastic facilities manufacture with of **20.000 tons** of LDPE, **6.000 tons** of HDPE, **10.000 tons** of PP, 3.000 tons of PS per year.





In global market, we make a difference
with our export capacity.

Global pazarda, dönüşüm teknolojimizle fark yaratıyoruz.

Tanrıkulu Plastik yaptığı yatırımları ve yeni projeleri ile toplam atık işleme hacmini **200.000 tona** ulaştırmayı hedeflemektedir. Türkiye'deki plastik atıktan elde edilen yaklaşık **800.000 ton** hammaddenin **%10'unu** işleme kapasitesine sahip firmamız, yüksek teknolojik makineleri, girişimci ruhu ve yüksek ihracat kapasitesi ile küresel pazarda da önemli bir rol oynar.

Tanrıkulu Plastik aims to increase its total waste processing capacity to **200.000 tonnes** by 2017. Our facility has the capacity to process **%10** of Turkey's total production of approximately **800.000 tonnes**. It takes an active role in the global market with its enterprising soul and import- export policies.



Hassas Üretim Teknolojisi

High Technologies in
Recycling Systems





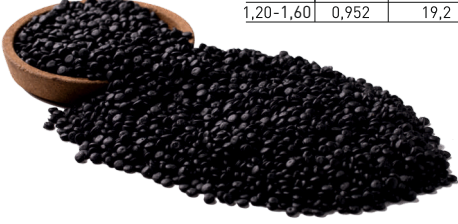
HDPE

Yüksek Yoğunlukta Polietilen
High Density Polyethylene

HDPE for Injection Molding

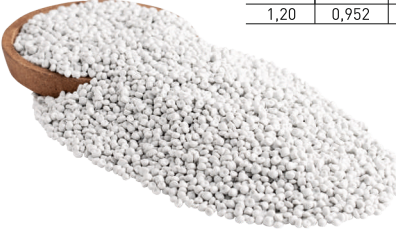
TKP 01 I SİYAH - BLACK HDPE BM

MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
1,20-1,60	0,952	19,2	24,8



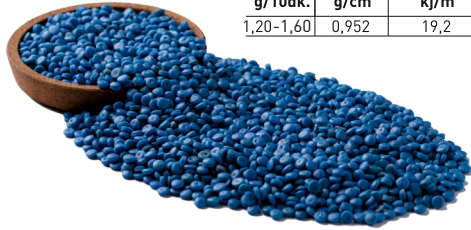
TKP 02 I BEYAZ - WHITE HDPE BM

MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
1,20	0,952	19,2	24,8



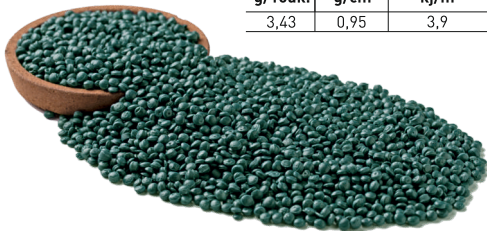
TKP 04 I MAVİ - BLUE HDPE BM

MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
1,20-1,60	0,952	19,2	24,8



TKP 05 I YEŞİL - GREEN HDPE INJ

MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
3,43	0,95	3,9	4,83



PP

Polipropilen
Polypropylene

PP for Injection Molding

TKP 06 I BEYAZ - WHITE PP

MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
20-40	0,912	6,61	7,05



TKP 07 I ÖZEL - A QUALTY PP

MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
15-25	0,925	7,26	7,67



TKP 08 I B KALİTE B QUALTY PP

MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
6-8	0,950	5,7	8,4



TKP 09 I SİYAH - SPAICAL BLACK PP

MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
5,82	0,95	5,4	6,09



LDPE

Düşük Yoğunlukta Polietilen
Low Density Polyethylene

LDPE for Injection and Extrusion Molding

TKP 10 | SİYAH - LDPE BLACK



MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
0,78	0,934	-	-

TKP 11 | NATUREL - LDPE NATURAL



MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
0,9	0,924	Kırılma Yok	-

PS

Polistiren
Polystyren

TKP 15 | POLİSTİREN - POLYSTYREN



MFI g/10dk.	Density g/cm ³	Izod Impact kJ/m ²	Charpy Impact kJ/m ²
-	-	-	-

**Sürdürülebilir
bir yaşam için,
geri dönüşümün
farkındayız**

We are aware of recycling
for a sustainable life





Quality Certified
Recycling Systems

**Kalite Sertifikalı Geri
Dönüşüm Sistemleri**







Post Consumer Recycled Raw Materials



🏠 Sanayi Mah. Hayrettin Uzun Cad.
No: 65 P.K: 41040 **İzmit/KOCAELİ/TURKEY**
☎ **+90 262 658 16 40** 📠 **+90 262 658 04 76**
📠 **+90 541 335 11 70**
✉ pazarlama@tanrikulu.com.tr
✉ sales@tanrikulu.com.tr

Tanrikulu Recycle is a part of **Tanrikulu Group** of Companies