



Recycling & Compound



elmkimya.com



HAKKIMIZDA

ELM Kimya, plastik geri dönüşüm ve compound üretimi üzerine uzmanlaşmış uluslararası bir şirkettir.

Geniş ve kaliteli ürün yelpazesi, rekabetçi fiyat performansı ile birçok farklı sektöre ve çok sayıda ülkeye hammadde tedarik etmektedir.

ELM Kimya, çevre ve sürdürülebilirlik konusunda taşıdığı hassasiyet ile çalışmalarını yönlendirmekte, insana ve topluma verdiği değer ile yüksek etik prensipler çerçevesinde ticari hayatını sürdürmektedir.



KALİTE KONTROL

Ürünlerimizin kalitesi, üretimin tüm aşamalarında tecrübeli teknik ekibimiz tarafından yapılan testlerle garanti altındadır.

Amacımız müşteri memnuniyetini en üst seviyede tutmak olduğundan, üretilen tüm ürünler teslimattan önce laboratuvarımızda son kez test edilmektedir.

Ürettiğimiz ürünlerin Teknik Bilgi Form'daki değerlere uyduğunun garantisini veriyoruz.

ÜRÜNLER

LDPE Ürünler	MFI (190°C/2.16 kg)	Yoğunluk	Gerilme Dayanımı	Kopmada Uzaması
ELM LDPE Natural	0.9 - 1.2 g/10 dk	0.92 - 0.94 g/cm ³	≥ 18 MPa	≥ 600 %
ELM LDPE Siyah	0.6 - 0.8 g/10 dk	0.92 - 0.94 g/cm ³	≥ 16 MPa	≥ 520 %
ELM LDPE Mavi	0.6 - 0.8 g/10 dk	0.92 - 0.94 g/cm ³	≥ 16 MPa	≥ 540 %
ELM LLDPE Natural	2.1 - 2.4 g/10 dk	0.92 - 0.94 g/cm ³	≥ 22 MPa	≥ 680 %
ELM LDPE G-035	0.3 - 0.5 g/10 dk	0.92 - 0.94 g/cm ³	≥ 24 MPa	≥ 620 %

HDPE Ürünler	MFI (190°C/5 kg)	Yoğunluk	Katkı Oranı	Renk
ELM HDPE 100	0.2 - 0.6 g/10 dk	0.94 - 0.96 g/cm ³	≤ 1 %	Siyah, Mavi
ELM HDPE 80	0.8 - 1.2 g/10 dk	0.94 - 0.96 g/cm ³	≤ 3 %	Siyah, Mavi, Yeşil
ELM HDPE 60	1.6 - 2.0 g/10 dk	0.94 - 0.96 g/cm ³	≤ 5 %	Siyah, Mavi, Yeşil

PP Ürünler	MFI (230°C/2.16 kg)	Yoğunluk	Darbe Dayanımı (23°C)	Katkı Oranı
ELM PP-C 10	9.0 - 13.0 g/10 dk	0.92 - 0.96 g/cm ³	≥ 8 kJ/m ²	≤ 7 %
ELM PP-C 20	15.0 - 25.0 g/10 dk	0.99 - 1.03 g/cm ³	≥ 25 kJ/m ²	8 - 12 %
ELM PP-C 25	20.0 - 30.0 g/10 dk	0.91 - 0.94 g/cm ³	≥ 6 kJ/m ²	≤ 3
ELM PP-H 5	4.0 - 6.0 g/10 dk	0.92 - 0.94 g/cm ³	≥ 4 kJ/m ²	≤ 5

PET Ürünler	PVC	Diğer Plastikler	Diğer Atıklar	Diğer Pet Renkleri	Total PPM
Şeffaf Çapak	0 / 10	0 / 10	0 / 25	0 / 5	0 / 50
Natural Çapak	0 / 50	0 / 20	0 / 50	0 / 30	0 / 150
Yeşil Çapak	0 / 100	0 / 25	0 / 50	0 / 25	0 / 200
Mix Çapak	0 / 100	0 / 50	0 / 100	-	0 / 250

min / max



Alçak Yoğunluklu Polietilen Granül (LDPE)

NATURAL



SİYAH



MAVİ



LLDPE NATURAL



G-035



Yüksek Yoğunluklu Polietilen Compound (HDPE)

HDPE 100



HDPE 80



HDPE 60



Polipropilen Compound (PP)

PP-C 10



PP-C 20



PP-C 25



Polietilen Tereftalat Çapak (PET Flake)

ŞEFFAF



NATURAL



YEŞİL



MIX





Recycling & Compound

Merkez:

Barakfah Mah. Vatan Cad. No: 76 Kestel, Bursa, Turkey

T: +90 224 384 11 94 F: +90 224 384 11 95

E-mail: info@elmkimya.com

Avrupa Satış Ofisi:

Pérolles d'En Haut, 1752 Villars-Sur-Glâne, Fribourg, Switzerland

T: +41 79 916 68 24

E-mail: export@elmkimya.com

