

ecoSTAR®



*Ekolojik ve Ekonomik Çözümler*

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



Tisan Mühendislik Plastikleri, plastik hammadde üreticisi olarak üreticilerin çevresel konulara karşı sorumlulukları olduğunun bilincinde olan bir firmadır. Tisan, çevreye karşı duyarlılığını göstermek amacıyla tekrar işlem gören hammadde ile yeşil ürünler üretmektedir. EcoSTAR® ürünleri çevresel sürdürülebilirlik için oluşturulmuş bir ürün grubudur.

Tisan Mühendislik Plastikleri EcoSTAR® ürünlerini, mühendislik plastiklerinden Poliamid 6, Poliamid 6.6, Polipropilen homopolimer ve Polipropilen kopolimer kullanarak en yüksek kalitede rekabetçi fiyat anlayışını elde etmek için üretmektedir. EcoSTAR® ürünleri farklı sektörlerdeki değişik uygulamalara ekolojik ve ekonomik çözüm sunmak amacıyla, müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde özelleştirilir. EcoSTAR® en yaygın ve özel malzemelerin birçok çeşit ve farklı renklerini kapsamaktadır.

Ürün kalitesini yükseltmek için tekrar işlenen hammaddelerin farklı dolgu, takviye ve katkıları modifiye edilmesiyle EcoSTAR® ürünlerine aşağıdaki özellikler kazandırılmaktadır;

- Mükemmel mekanik özellikler,
- Yüksek kalitede tutarlılık,
- Uygun maliyet,
- Çevre bilincinde artış,



## Sektörler

- Otomotiv
- Elektrik & Elektronik
- Beyaz eşya
- Yapı & İnşaat
- Sanayii uygulamaları
- Savunma sanayii
- Güvenlik
- Ulaşım
- Ofis mobilyaları
- Spor
- Enerji
- Diğer uygulamalar





## Kaliteyi şansa bırakmıyoruz

Ürünlerimiz uluslararası standartlarla uyumlu T-LAB laboratuvarımızda tüm kalite testlerinden geçtikten sonra müşterilerimize güvenle ulaşıyor.

1 Mekanik testler	2 Fiziksel testler	3 İklimlendirme ve yaşlandırma testleri
4 Yanmazlık testleri	5 Renk ayarlama ve ölçümler	6 Termal ve akışkanlık analizleri
7 Isısal deformasyon analizi	8 Elektriksel ve kimyasal dayanım testleri	9 Boyutsal testler



40 yılı  
aşkın  
deneyim

Tisan Mühendislik Plastikleri 40 yılı aşkın tecrübesi ile endüstriyel hammadde olarak kullanılan kompaund üretiminde uzmanlaşmış bir firmadır. Tisan, müşterilerinin ihtiyaçlarına göre rekabetçi ve uygun özellikte çözümler sunar. Amacımız hem standart ürünlerde hem de özel çalışmalarda, nitelikli ürün, esnek üretim, hızlı servis, güçlü teknik altyapı, insan kalitesi ile her sektör için rekabetçi çözümler sunmaktır.

## POLİAMİD 6

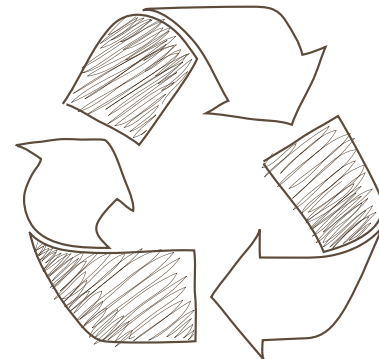
<b>ECOSTAR A 15D05 R02</b> PA6, %15 cam bilye takviyeli	<b>ECOSTAR A 20D03 F02 R02</b> PA6, %20 cam elyaf takviyeli, alev geciktiricili-halojen ve kırmızı fosfor içermeyen	<b>ECOSTAR A 30D03 K04 K02 R02</b> PA6, %30 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı, ısı stabilizeli
<b>ECOSTAR A 15D03 R02</b> PA6, %15 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR A 20D03 F01 R02</b> PA6, %20 cam elyaf takviyeli, alev geciktiricili-halojen	<b>ECOSTAR A 30D03 F02 R02</b> PA6, %30 cam elyaf takviyeli, alev geciktiricili-halojen ve kırmızı fosfor içermeyen
<b>ECOSTAR A 15D03 K03 R02</b> PA6, %15 cam elyaf takviyeli, UV stabilizeli	<b>ECOSTAR A 20D03 R02</b> PA6, %20 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR A 30D03 F01 R02</b> PA6, %40 cam elyaf takviyeli, alev geciktiricili-halojen
<b>ECOSTAR A 15D03 K02 R02</b> PA6, %15 cam elyaf takviyeli, ısı stabilizeli	<b>ECOSTAR A 20D03 K02 R02</b> PA6, %20 cam elyaf takviyeli, ısı stabilizeli	<b>ECOSTAR A 40D03 K04 K02 R01</b> PA6, %40 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı, ısı stabilizeli
<b>ECOSTAR A 15D03 K04 R02</b> PA6, %15 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı	<b>ECOSTAR A 30D03D05 K02 R02</b> PA6, %30 cam elyaf ve cam bilye takviyeli, ısı stabilizeli	<b>ECOSTAR A UNR R01</b> PA6, takviyesiz
<b>ECOSTAR A 15D03 K04 K02 K03 R02</b> PA6, %15 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı, ısı ve UV stabilizeli	<b>ECOSTAR A 30D03 K04 K02 K03 R02</b> PA6, %30 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı, ısı ve UV stabilizeli	<b>ECOSTAR A UNR K02 R01</b> PA6, takviyesiz, ısı stabilizeli
<b>ECOSTAR A 15D03 K04 K02 R02</b> PA6, %15 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı, ısı stabilizeli	<b>ECOSTAR A 30D03 K04 K02 R01</b> PA6, %30 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı, ısı stabilizeli	<b>ECOSTAR A UNR K04 R01</b> PA6, takviyesiz, darbe dayanımlı

## POLİAMİD 6.6

<b>ECOSTAR B 15D03 R02</b> PA6.6, %15 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR B 30D03 K02 K03 R02</b> PA6.6, %30 cam elyaf takviyeli, ısı ve UV stabilizeli	<b>ECOSTAR B 35D03 K02 R02</b> PA6.6, %35 cam elyaf takviyeli, ısı stabilizeli
<b>ECOSTAR B 20D03 R02</b> PA6.6, %20 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR B 30D03 K02 R02</b> PA6.6, %30 cam elyaf takviyeli, ısı stabilizeli	<b>ECOSTAR B 35D03 R02</b> PA6.6, %35 cam elyaf takviyeli
<b>ECOSTAR B 25D03 F02 R02</b> PA6.6, %25 cam elyaf takviyeli, alev geciktiricili-halojen içermeyen	<b>ECOSTAR B 30D03 K03 R02</b> PA6.6, %30 cam elyaf takviyeli, UV stabilizeli	<b>ECOSTAR B 40D03 R02</b> PA6.6, %40 cam elyaf takviyeli
<b>ECOSTAR B 25D03 K02 R02</b> PA6.6, %25 cam elyaf takviyeli, ısı stabilizeli	<b>ECOSTAR B 30D03 K04 K02 R02</b> PA6.6, %30 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı, ısı stabilizeli	<b>ECOSTAR B UNR K02 R02</b> PA6.6, takviyesiz, ısı stabilizeli
<b>ECOSTAR B 25D03 K04 R02</b> PA6.6, %25 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı	<b>ECOSTAR B 30D03 K04 R02</b> PA6.6, %30 cam elyaf takviyeli, darbe dayanımlı	<b>ECOSTAR B UNR K04 K02 R02</b> PA6.6, takviyesiz, darbe dayanımlı, ısı stabilizeli
<b>ECOSTAR B 25D03 R02</b> PA6.6, %25 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR B 30D03 R02</b> PA6.6, %30 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR B UNR K04 R02</b> PA6.6, takviyesiz, darbe dayanımlı
<b>ECOSTAR B 30D03 F02 R02</b> PA6.6, %30 cam elyaf takviyeli, alev geciktiricili-halojen & kırmızı fosfor içermeyen	<b>ECOSTAR B 30D05 R02</b> PA6.6, %30 cam bilye takviyeli	<b>ECOSTAR B UNR R02</b> PA6.6, takviyesiz



ecoSTAR®

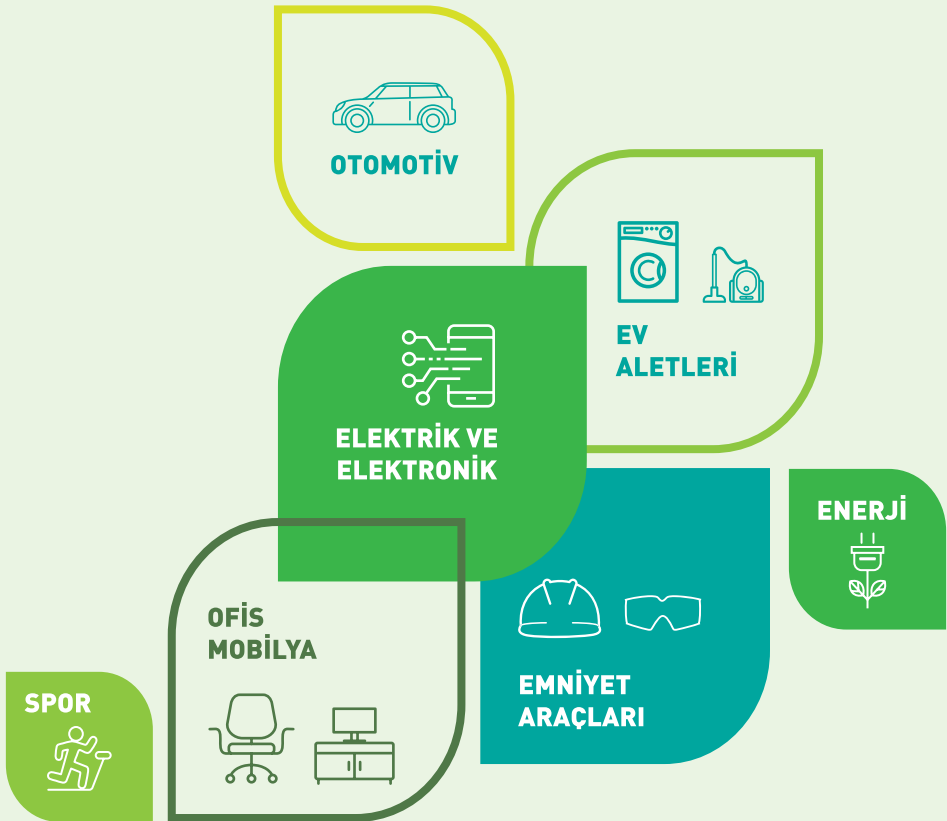


## POLİPROPİLEN HOMOPOLİMER

<b>ECOSTAR C 10D01 R02</b> PPH, %10 talk dolgulu	<b>ECOSTAR C 30D03 R02</b> PPH, %30 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR C UNR K04 K02 R02</b> PPH, takviyesiz, darbe dayanımlı, ısı stabilizeli
<b>ECOSTAR C 20D01 R02</b> PPH, %20 talk dolgulu	<b>ECOSTAR C 40D03 R02</b> PPH, %40 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR C UNR K04 R02</b> PPH, takviyesiz, darbe dayanımlı
<b>ECOSTAR C 20D03 R02</b> PPH, %20 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR C UNR K02 R02</b> PPH, takviyesiz, ısı stabilizeli	

## POLİPROPİLEN KOPOLİMER

<b>ECOSTAR D 10D01 R02</b> PPC, %10 talk dolgulu	<b>ECOSTAR D 30D03 R02</b> PPC, %30 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR D UNR K04 K02 R02</b> PPC, takviyesiz, darbe dayanımlı, ısı stabilizeli
<b>ECOSTAR D 20D01 R02</b> PPC, %20 talk dolgulu	<b>ECOSTAR D 40D03 R02</b> PPC, %40 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR D UNR K04 R02</b> PPC, %40 cam elyaf takviyeli
<b>ECOSTAR D 20D03 R02</b> PPC, %20 cam elyaf takviyeli	<b>ECOSTAR D UNR K02 R02</b> PPC, takviyesiz, ısı stabilizeli	



# Tisan

www.tisan.com.tr

## Tisan Fabrika 1

### Adres:

Eksioglu Mah. Yavuz Selim Cad. 86. Sk.  
No:4 Alemdag / Istanbul / TURKEY

## Tisan Fabrika 2

### Adres:

Eksioglu Mah. Atabey Cad. No:24  
Çekmekoy / Istanbul / TURKEY

**Telefon :** +90 216 429 36 65

**Faks :** +90 216 312 14 78

**E-mail :** tisan@tisan.com.tr

www.tisan.com.tr