

TEKNİK FÖY

Geri Dönüştürülmüş Polyester (rPET)

Geri Dönüştürülmüş Polyester (rPET) — Giyim ve aktif giyim · dış giyim · çanta/sırt çantası kumaşı · astar · ev tekstili ve döşemelik. Bakir petrol kullanımını ve karbon ayak izini düşürür; doğrulanabilir geri dönüşüm-içeriği hikâyesi (GRS/RCS talebe göre).

Yapı	Tüketici-sonrası PET şişeden mekanik geri dönüşüm; geri dönüşüm oranı ve sertifika talebe göre
Proses	Mekanik geri dönüşüm (topla-ayıkla-yık-kırp-erit-eğir)
Parlaklık	DTY/FDY olarak; yarı mat tipik
İplik ailesi	Fonksiyonel & Sürdürülebilir
Tipik kullanım	Giyim ve aktif giyim · dış giyim · çanta/sırt çantası kumaşı · astar · ev tekstili ve döşemelik
Güçlü yanı	Bakir petrol kullanımını ve karbon ayak izini düşürür; doğrulanabilir geri dönüşüm-içeriği hikâyesi (GRS/RCS talebe göre).
Dikkat	Biyolojik olarak parçalanmaz; yıkamada mikroplastik döker; her mekanik döngüde lif kalitesi düşer — “sonsuz/kapalı-döngü” iddiasından kaçınınız.

SERTİFİKALAR

ISO 9001

ISO 14001

ISO 45001

OEKO-TEX STEP

STANDARD 100

GRS · RCS

En, tarak (gauge), apre seçenekleri ve test standartları talep üzerine paylaşılır.

İlgili okuma: [Geri Dönüştürülmüş Polyester \(rPET\) Örmeye](#) · [Katyonik-Boyanabilir Polyester \(CDP/ECDP\)](#) · [Çözültide Boyalı \(Dope-Dyed\) Polyester](#) · [Biyo-Bazılı ve Alternatif Poliesterler: bio-PET, PTT, PBT](#)

