

TEKNİK FÖY

Kimyasal Yolla Rejenere ("Refiber") Polyester

Kimyasal Yolla Rejenere ("Refiber") Polyester — Premium döngüsel-moda giysileri · performans/outdoor · geri-alım/kapalı-döngü koleksiyonlar.

Mekanik rPET'in aksine renkli/karışık atıktan bakir-eşdeğeri kalite; gerçek tekstil-tekstil döngüsellik.

Yapı	Depolimerizasyon — PET monomere ayrılıp yeniden polimerleştirilir; renkli/karışık atığı işler
Proses	Kimyasal geri kazanım (glikoliz / metanoliz)
Parlaklık	DTY/FDY olarak; talebe göre
İplik ailesi	Fonksiyonel & Sürdürülebilir
Tipik kullanım	Premium döngüsel-moda giysileri · performans/outdoor · geri-alım/kapalı-döngü koleksiyonlar
Güçlü yanı	Mekanik rPET'in aksine renkli/karışık atıktan bakir-eşdeğeri kalite; gerçek tekstil-tekstil döngüsellik.
Dikkat	Mevcudiyet ve maliyet mekanik rPET'ten farklıdır; tedarik ve sertifika talebe göre netleşir. (Not: "Refibra", Lenzing'in lyocell markasıdır — bu polyester rejenerasyondan ayrıdır.)

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](#)

