

Gelb ist das neue Grün – Verpackungsfolien mit Systalen[®] aus dem Gelben Sack.

Varianten:

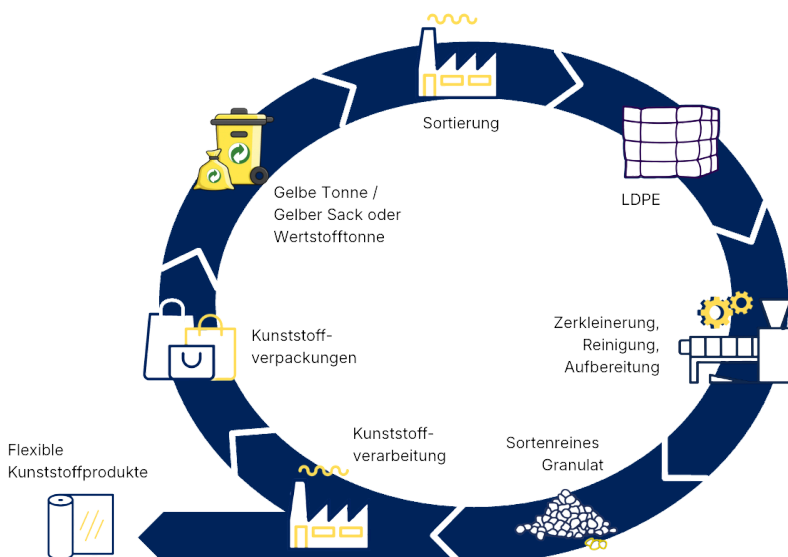
- **DUO ROBUSTA YELLOW BACK**
Stretchhaube mit bis zu 23 % Systalen[®],
insgesamt 35 % PCR
- **DUO TOUGH YELLOW BACK**
Schrumpfaube mit bis zu 18 % Systalen[®],
insgesamt 35 % PCR
- **DUO EARTH YELLOW BACK**
Stretchfolie mit bis zu 10 % Systalen[®],
insgesamt 35 % PCR
→ Als Hand- sowie Maschinenstretchfolie



© Der Grüne Punkt

Für den perfekten Rundum-Schutz Ihrer Palette:

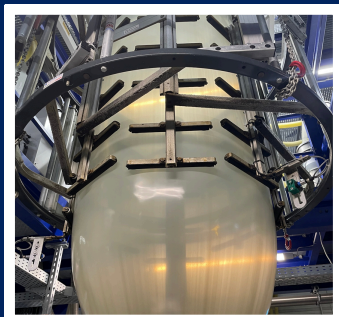
Außerdem können auch Abdeckhauben und Abdeckfolien individuell mit Systalen[®] Post-Consumer-Rezyklat ausgestattet werden.



DUO EARTH YELLOW BACK enthält Post-Consumer-Rezyklat, das aus gebrauchten Kunststoffverpackungen aus dem Gelben Sack gewonnen wird. Hierbei handelt es sich um Abfall aus der haushaltsnahen Sammlung, welcher zuvor noch nie für technische Folien dieser Art eingesetzt wurde.

Nach Sortierung, Reinigung und mechanischem Recycling entsteht ein hochwertiges Regranulat, welches wir in unseren nachhaltigen Folien wiederverwenden – für einen geschlossenen Wertstoffkreislauf und maximale Ressourcenschonung.

Ressourcenschonung durch den Einsatz von PCR aus dem Gelben Sack



Bis zu 23 % Systalen®

Erfüllung der PPWR

Geringer CO₂-Fußabdruck

Hohe Palettenstabilität

Hohe Dehnfähigkeit

- **Nachhaltigkeit:** Unsere **DUO EARTH YELLOW BACK** Folien unterstützen Unternehmen dabei, ihre Transportverpackung noch nachhaltiger zu gestalten. Durch den Einsatz von Systalen®-Rezyklat aus haushaltsnahen Sammlungen (Gelbe Tonne / Gelber Sack) vereinen sie höchste Performance mit einem klaren Umweltvorteil. Verschiedene Varianten bieten maximale Flexibilität und lassen sich optimal an bestehende Maschinenteknik und Verpackungsprozesse anpassen.
- **Blasfolie:** Die hohen Qualitätseigenschaften unserer Blasfolie ermöglichen eine störungsfreie Verarbeitung der PCR-Folien an Ihren Verpackungsmaschinen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Produktbezeichnung	DUO ROBUSTA YELLOW BACK	DUO TOUGH YELLOW BACK	DUO EARTH YELLOW BACK
Folienart	Stretchhaube	Schrumpfhaube	Stretchfolie
Folienstärke (Vordehnung)	50 - 140 µm (< 70 %)	50 - 140 µm	Handstretch: 8 µm Maschinenstretch: 20 µm (250 %)
Rezyklat-Anteil	Bis zu 23% Systalen® aus haushaltsnahen Sammlungen, insgesamt 35% PCR	Bis zu 18% Systalen® aus haushaltsnahen Sammlungen, insgesamt 35% PCR	Bis zu 10 % Systalen® aus haushaltsnahen Sammlungen, insgesamt 35 % PCR



Bedruckung, Einfärbung, UV-Stabilität und verschiedene Folienstärken sind nach Kundenwunsch realisierbar. Hierfür ist jedoch eine individuelle Prüfung erforderlich, um die optimale Performance der Transportverpackung sicherzustellen.