



## MaBioPla-N – Folien und Beutel aus erneuerbaren Rohstoffen

Erneuerbar ist ein Rohstoff, dann, wenn er sich gleich oder schneller ersetzt, als wir ihn abbauen, verarbeiten und verbrauchen. Zum Vergleich: Erdöl braucht über 1.000.000 Jahre um sich zu erneuern, Pflanzen dagegen nur 1 Jahr!

Ein Gedanke der Nachhaltigkeit ist es, erneuerbare Rohstoffe vermehrt als Alternative überall dort zu nutzen, wo es wirklich sinnvoll ist. Zum Beispiel um Produkte am POS vor Verschmutzung zu schützen, damit sie für den Verkauf ansehnlich bleiben. Oder zum Schutz von Lebensmitteln vor Keimübertragung, vor Austrocknung und beim Transport.

### Highlights der PLA-basierenden MaBioPla-N Biofolien und Beutel:

- Hohe Sauerstoffbarriere
- Gute Wasserdampfdurchlässigkeit (Schutz gegen Schimmel)
- Längere Lagerstabilität
- Kostensenkung
- Gute Barriere gegen Fett, Öl, Alkohol
- Gute Aromabarriere
- Gute Mineralölbarriere
- Recyclingfähig

### Technische Rahmendaten der MaBioPla-N Biofolien und Beutel:

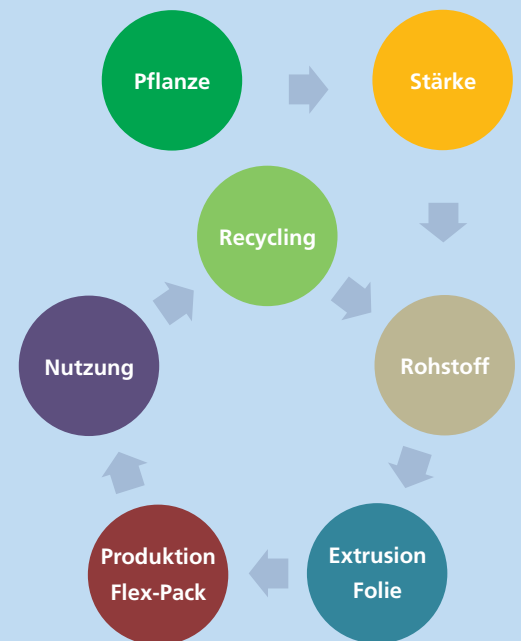
- Stärke: 20, 25, 30, 40 und 50 µm
- Rollenbreiten: 50 bis 1630 mm
- Beutellängen: 50 bis 500 mm
- Beutellängen: 40 bis 650 mm
- Siegeltemperatur: 85 °
- Bedruckbar
- Transparent, glänzend, matt und weiß möglich
- Gute Dead-Fold-Eigenschaften (Twist-Folien)
- Gute mechanische Eigenschaften

Neugierig geworden? Dann lassen Sie sich von unseren Folienexperten umfassend und kompetent beraten.

Lohmannstraße 15 · 56626 Andernach/Germany  
Telefon +49 (0) 26 32 92 99 0 · Fax +49 (0) 26 32 92 99 29  
info@maropack.de · www.maropack.de

## MaBioPla-N

PLA-basierend.  
Bio-abbaubar.  
Recyclingfähig.



#### Fachberatung Folien:

Karsten Klein: +49 (0) 2632 929934

#### Fachberatung Beutel:

Markus Fuchs: +49 (0) 2632 929923

**maropack**  
FOLIENVERARBEITUNG