

# AUSGEZEICHNETE INNOVATION FÜR PRODUKTAUS- UND KENNZEICHNUNG

## Meto-Etiketten aus Graspapier



Die Schonung von Umwelt und Ressourcen ist ein wichtiges Thema für Industrie und Handel. Dafür bietet das Etikettenprogramm von Meto nun eine echte Innovation: Etiketten aus Graspapier.

Damit leistet Meto einen Beitrag gegen die Abholzung der Regenwälder zur Papiergewinnung. Der schnell nachwachsende Rohstoff reduziert bei der Produktion auch den Wasserverbrauch deutlich. Für ein Tonne Faserstoff wird bei Gras nur 1 Liter Wasser benötigt, für die gleiche Menge Holzstoff sind dies 6000 Liter! Durch kürzere Transportwege des heimischen Rohstoffs werden CO<sub>2</sub>-Emissionen deutlich reduziert. **Etiketten aus Gras sind** darüber hinaus **recyclingfähig, kompostierbar und FSC-Mix-zertifiziert**.

Gerade für anspruchsvolle Erzeugnisse der **Lebensmittel-, Getränke- und Kosmetikbranche** sowie für **Bio-Supermärkte** oder andere **ökologisch verantwortungsbewusste Anwender** bieten die **Etiketten aus Gras** eine hervorragende Möglichkeit, ein Zeichen für ein ökologisches Umdenken zu setzen. Auch die Haptik des Materials ist angenehm.



### VORTEILE DES ROHSTOFFS GRAS

- ✓ **Nachhaltig**  
Reduziert den Verbrauch von Holz, z. B. aus Regenwäldern.
- ✓ **50 % weniger CO<sub>2</sub>**  
Kurze Transportwege reduzieren die CO<sub>2</sub>-Emissionen um 50 %.
- ✓ **Umweltschonend**  
Die Aufbereitung zu Papier erfolgt ganz ohne Wasser und Chemikalien.
- ✓ **Biologisch abbaubar**  
Die Naturfasern sind biologisch abbaubar und zu 100 % recyclebar.
- ✓ **Frei von Schadstoffen**  
Frei von Allergenen, dermatologisch verträglich, für den Lebensmittelbereich geeignet.
- ✓ **Wirtschaftlich**  
Reduziert hohe Rohstoffkosten sowie Wasser- und Energieverbrauch.
- ✓ **100 % vegan**  
Der gesamte Herstellungsprozess erfolgt komplett ohne tierische Produkte.

**METO**<sup>®</sup>  
your retail label expert

# GRASPAPIER-ETIKETTEN

<b>Obermaterial</b>	Graspapier
<b>Produkt</b>	Graspapier beidseitig gestrichen
<b>Gewicht</b>	95 g/m <sup>2</sup>
<b>Dicke</b>	150 µm
<b>Einsatz</b>	Universeller Einsatz zur Aus- und Kennzeichnung
<b>Kleber</b>	2 permanent
<b>Typ</b>	Universalkleber, stark permanent haftend
<b>Zusammensetzung</b>	Acrylat, lösemittelfrei
<b>Eigenschaften</b>	Trockener Klebstoff mit guter UV-Beständigkeit und ausgezeichneter Kohäsion (Klebkraft).
<b>Verlebetemperatur</b>	+5 °C
<b>Anwendungstemperatur</b>	-40 °C bis +80 °C
<b>Freigaben</b>	Die Kleberschicht darf in direktem Kontakt zu trockenen, feuchten und solchen Lebensmittel stehen, denen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 ein Korrekturfaktor von mindestens 3 zugeordnet werden kann.
<b>Haltbarkeit</b>	Bei +20 °C und 50 % relativer Feuchte 2 Jahre ab Herstellungsdatum. Längere Lagerung bei höheren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verkürzt die Lagerfähigkeit.

## Graspapier, beidseitig gestrichen, Universalkleber, stark permanent haftend

Für **Meto PrintHybrid** in den Standardgrößen 40x15, 40x24, 40x27, 40x40, 49x27, 49x38, 49x68, 49x83 mm und 40, 50 mm rund.

**Weitere Größen sowie Vordruckmöglichkeiten auf Anfrage.**



Für Meto Handauszeichner **Meto Eagle** und **ProLine** 22x12, 22x16, 26x12, 26x16, 32x19, 29x28, 36x35 mm und 33 mm rund.

**Vordruckmöglichkeiten auf Anfrage.**



**Meto International GmbH**  
Ersheimer Str. 69  
69434 Hirschhorn, Germany  
Tel.: +49 (0) 62 72-928 0  
Fax: +49 (0) 62 72-928 204  
info@meto.com  
[www.meto.com](http://www.meto.com)



**METO**<sup>®</sup>  
your retail label expert