

## Nachhaltige Aufkleberbögen und Rollenetiketten auf 100% Recycling-Haftpapier reinweiß

### Material / Zertifizierung:

80g/m<sup>2</sup>, 100% Recyclingpapier, ohne Chlorbleiche, Farbe reinweiß, seidenmatt gestrichene Oberfläche. Trägermaterial ebenfalls zu 100% aus Altpapier. FSC® zertifiziertes Recyclingpapier (FSC Recycled Credit, Zertifizierungs-Lizenznummer: C004451).

### Druckfarben / Zertifizierung:

Unsere Druckfarben sind lebensmittelecht und kommen komplett ohne Mineralöl, Lösemittel oder andere tierische Additive aus. Die Druckfarben sind tonerbasierte Farben, die alle geltenden FDA-Richtlinien für den direkten und indirekten Kontakt mit Lebensmitteln erfüllen. Gemäß der Europäischen Rahmenregelung (EC) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Oktober 2004 für Materialien und Artikel, die für den Kontakt mit Lebensmittel vorgesehen sind.

### Kleber / Zertifizierung:

Permanent haftend auf Acrylatbasis, vegan. Der Kleber entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments / LFBG. Er wird empfohlen vom BfR XIV (Institut für Risikobewertung) sowie der US Food and Drug Administration FDA 21 CFR 175.105 für Materialien mit Lebensmittelkontakt.

### Eigenschaften / Hinweise:

Nicht geeignet für die Anbringung auf fetthaltigen Oberflächen. Im Außenbereich nur kurzfristig einsetzbar. Nur bedingte Beständigkeit gegenüber Ölen, Fetten, Flüssigkeiten und Chemikalien.

### Anwendungsgebiet:

Produkt-Etikettierungen jeglicher Art, wie z.B. von Lebensmitteln, Bioprodukten, Kosmetikprodukten, Kinderspielzeug, Umweltverpackungen usw.. Auch für die Aufbringung auf glatten Oberflächen (Flaschen/Glas) geeignet. Sehr gut geeignet für alle Anwendungen, in denen direkter Kontakt mit trockenen Lebensmitteln benötigt wird. Einsatz im Innenbereich empfohlen.

### Fertigung:

Komplett digitale Fertigung ohne Einsatz von Kunststoffklischees oder chemisch entwickelten Druckplatten unter dem Aspekt der Vermeidung umweltschädlicher Stoffe. Enorme Kosteneinsparung im Vergleich zu konventioneller Aufkleber-/Etikettenproduktion.

### Verarbeitung:

Für maschinelle und händische Verklebung/Verspendung geeignet.  
Mindest-Verklebetemperatur: ab 0 °C,  
Anwendungstemperatur: -20°C bis +80°C.