

Nachhaltige Aufkleberbögen und Rollenetiketten auf naturweißem Haftpapier aus Grasfasern

Material / Zertifizierung:

95g/m², FSC® Haftpapier naturweiß aus Gras- und Frischfasern ungenutzter landwirtschaftlicher Ausgleichsflächen der schäbischen Alb. Hervorragende Öko-Bilanz. Haftpapier aus Grasfasern ist für den direkten Lebensmittelkontakt freigegeben und verfügt über eine Unbedenklichkeitsbescheinigung durch ISEGA. Obermaterial aus 100% Grasfasern, ohne Chlorbleiche. Strukturierte faserig-haptische Oberfläche. Zu 100% kompostierbar.

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, biologisch abbaubar, vegan. Der Kleber entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 sowie der EN 1186, EN 13130 und CENT/TS 14234 und ist für direkten Lebensmittelkontakt geeignet.

Eigenschaften / Hinweise:

Geeignet für die Aufspendung auf trockene Oberflächen. Nicht geeignet für die Anbringung auf fettigen/ölichen Oberflächen. Im Außenbereich nur kurzfristig einsetzbar.

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 wird 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/Verspandung geeignet.
Mindest-Verklebetemperatur: ab +5 °C,
Anwendungstemperatur: -40°C bis +170°C.