



# CANDYCARD

SINCE 1988

## Exclusive Belgian Chocolate with Finest Sugar Decoration

CandyCard bvba - Hellegatstraat 4 - B-2590 - Tel +32 (0)3 422 60 60 - info@candycard.be

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

### AANLEVEREN

#### - BESTANDEN:

- 1) Via mail
  - enkel bestanden < 10MB
  - algemeen: info@candycard.be
  - om bestanden te versturen via mail kan u deze best comprimeren (Stuffit of Zip)
- 2) Via WeTransfer.com
  - bestanden < 2 GB
  - algemeen: info@candycard.be
  - files altijd comprimeren (Stuffit of Zip)
- 3) Via CD of DVD

#### - ANDERE:

- 1) !! Indien mogelijk een kleurenprint opsturen ter controle. Kleurprofiel: Europe ISO Coated FOGRA39
- 2) Indien mogelijk het eindverpakkingsproduct opsturen waarop het etiket gekleefd wordt, OF het product dat in de kartonverpakking komt.

### SYSTEEM

- PC adobe versie 6.0 of lager

### OPMAAKPROGRAMMA'S & BESTANDSFORMATEN

Voor verpakkingsdrukwerk moeten er specifieke aanpassingen op bestanden uitgevoerd worden (bleed, trapping, extra Pantone kleuren, rasteruitloop, te fijne tekst...).

Wij ontvangen daarom bij voorkeur de originele opmaakbestanden (= bronbestanden / native files).

#### - ADOBE ILLUSTRATOR 6.0

Adobe Illustrator CC is het voorkeursprogramma voor verpakkingsdrukwerk (etiketten, nekhangers, dozen, sleeves...)

File bewaren als .ai (CC) - pdf compatible (Create PDF compatible file)

- !! Document setup > Transparency > High Resolution
- !! Effect > Document Raster Effects Settings > 300 dpi

Alle bestanden die in een ander programma aangeleverd zijn dan Illustrator moeten naar Illustrator geconverteerd worden. De omzetting naar Illustrator is noodzakelijk om gebruik te maken van alle extra tools voor packaging en integratie in de workflow.

#### - ADOBE INDESIGN

Indesign is een typisch pagina-opmaak-programma (meerdere pagina's vb: bijsluiters, leaflet ...)

Dit programma wordt NIET aanbevolen voor verpakkingsdrukwerk.

Files voor verpakkingsdrukwerk aangemaakt in Indesign kunnen wij wel verwerken maar worden geconverteerd naar Illustrator.

#### - PDF

Eventueel kunnen ook drukklare PDF-bestanden aangeleverd worden.

Hou er rekening mee dat een PDF-bestand zeer moeilijk aangepast kan worden.

(Adobe Illustrator kan een pdf opslaan die nog editeerbaar is => optie "Preserve Illustrator Editing Capabilities")

- Document opslaan als PDF 1.4 (of hoger)
- Transparantie setting > Hoge Resolutie
- Compressie zip of jpg hoge kwaliteit
- CMYK + eventuele Pantone kleuren ( geen RGB) altijd CMYK voor digitaal gedrukte verpakkingen.
- Beelden embedded 300 dpi ware grootte
- Fonts embedded
- Line-art min. 1200 dpi

#### - ANDERE PROGRAMMA'S

Bestanden die opgemaakt zijn in andere programma's kunnen eventueel ook verwerkt worden.

Neem hiervoor best eerst contact op met de orderbegeleider, zodat wij voor u kunnen nakijken of de bestanden bruikbaar zijn.

## BEELDVERWERKINGSPROGRAMMATUUR & BESTANDSFORMATEN

### - ADOBE PHOTOSHOP CS6

- Adobe Photoshop CS6 is het voorkeursprogramma voor het verwerken van beelden.
- Beelden moeten 300 dpi zijn op ware grootte (bitmap 1200 dpi op ware grootte).
- Gelieve steeds files met lagen (layers) aan te leveren (indien lagen gebruikt zijn) en alle beelden te linken in het opmaakprogramma (NIET embedden).

!! Een volledige opmaak voor layout en tekst in Photoshop wordt best vermeden.

!! Roteren, schalen, blur en andere effecten op beelden altijd in Photoshop toepassen.

### - BESTANDEN OPSLAAN:

- Bestand opslaan als .psd  
Bewaar uw document als .psd indien er gebruik is gemaakt van transparantie of extra kanalen.
- Bestand opslaan als .tif  
Bewaar uw document als .tif indien er geen gebruik is gemaakt van transparantie of extra kanalen.

!! Gebruik LZW-compressie bij het opslaan

## LETTERTYPES

Bij voorkeur Open Type lettertypes gebruiken

Voor teksten:

- lever altijd alle gebruikte lettertypes bij de file, OF
- plaats alle tekst in contouren (outline / vectoriële tekst). Dit maakt tekstcorrecties onmogelijk.

## BARCODE

- minimum hoogte: 12mm
- minimum breedte: 80%
- BWR (Bar Width Reduction) = 30 micron
- Barcodes (EAN, ITF, ...) kunnen ook door ons aangemaakt worden.

U dient de plaats voor de barcodes aan te duiden met een wit vlak en de juiste cijfers op te geven.

!! De barcode moet uit 1 kleur bestaan (geen rood).

## OPMAAK ALGEMEEN

### - DOCUMENTFORMAAT

- file aanleveren op juist formaat (ware grootte)
- stansvorm in spotkleur "cut" (opgebouwd uit 100% cyaan) en in overdruk en steeds op andere laag dan uw design.

### - BLEED (aflopend)

- etiketten:
  - bleed: min. 1,5 mm
  - type area: min. -1,5 mm
- offset:
  - bleed: min. 2 mm
  - type area: min. -2 mm

### - MINIMUM LIJNDIKTE

- etiketten: positief: 0,3 pt / negatief: 0,5 pt
- offset: positief: 0,15 pt / negatief: 0,3 pt

### - MINIMUM TEKSTGROOTTE

- etiketten: positief: 3 pt - 4 pt / negatief: 4 pt - 5 pt
- offset: positief: 3 pt - 4 pt / negatief: 4 pt - 5 pt

!! Voedselinformatie: x-hoogte = minimum 1,2 mm (EU 1169/2011).

### - TRAPPING

- etiketten: 0,4 pt = 0,1411 mm
- offset: 0,25 pt = 0,0882 mm

zwarte (of donkere pantone) teksten en lijnen in overdruk

### - RASTER

- Rasterhoeken, lineatuur en punttoename-curves worden door onze prepress verzorgd.

## VRAGEN?

Als u nog vragen hebt in verband met het aanleveren van bestanden, aarzel dan niet om ons te contacteren.