



ROYAL HOITSEMA LABELS

DIGITAL SPECIFICATIONS

DEC. 2020

QUALITY IN QUANTITY

Digitaal materiaal kan op de volgende wijze worden aangeleverd:

Apple Macintosh:	Adobe 2021: Illustrator (PDF Compatibel), Photoshop en Indesign. High Res. PDF 1.6.
Esko/Artpro:	Esko Software Suite 12.0 en ArtPro 10.0
Media:	We Transfer of bv een link via een FTP server
E-Mail:	tsm@hoitsema.nl (alleen voor bestanden tot maximaal 7Mb).
FTP:	FTP behoort tevens tot de mogelijkheden, laat ons even weten wanneer u iets wilt uploaden zodat wij een account voor u kunnen aanmaken.
Comprimeren:	Zip, Stuff-it ("self-extracting" files), Esko Linkedge 7.0 (PAF files).
Lay-out/ scans/illustraties:	<ul style="list-style-type: none">• Tekst en essentiële beelden 1,5 mm binnen netto formaat houden.• Aflopende kleuren minimal 1,5 mm overlap t.o.v. netto formaat.• Puntverbreding zoals vastgelegd in ISO 12647-2 voor de papier groepen 1 en 2.• 1 van onze drukpersen is een 8 kleuren Roland 708 met dubbele lak unit. Onze voorkeur gaat uit naar een design binnen 8 kleuren. Wanneer een label met een lak moet worden voorzien is het aan te raden om het design in 7 kleuren op te maken met een extra kleur die gedefinieerd is als lakvorm. Tevens is het mogelijk om u labels uit te voeren in FM raster.• Minimale lijndikte Flexo/Offset procedé; pos. 0.12 mm en neg. 0.3 mm.• Minimale lijndikte standaard offset; pos. 0.05 mm en neg. 0.12 mm.• Scans/images aanleveren als Photoshop bestand (bij voorkeur in lagen), tiff of als Esko ct.• Aangeleverde scans/illustraties moeten een resolutie hebben van 300 dpi bij een formaat van 100%.• De resolutie van een bitmap beeld moet 1.200 dpi zijn bij een formaat van 100%.• Alles aanleveren als CMYK of PMS/HKS steunkleuren (bij voorkeur geen RGB).• Diapositieve teksten opgebouwd in full colour of zware fondbedrukking niet te klein of te mager bij voorkeur in 6 punten en schreefloos.• Positieve teksten minimaal 4 punten.
ICC profiel:	Een ICC profiel van Royal Hoitsema Labels kunt u aanvragen bij tsm@hoitsema.nl
Trapping:	Trapping lijnwerk/halftoon: 0,08 mm – 0,1 mm (afhankelijk van design).
Barcodes:	Barcodes volgens richtlijnen UAC handboek "het EAN-codesysteem in handel en industrie" van de Stichting Uniforme Artikel Codering. De maximale verkleining is 80% (bij een EAN-13 is de breedte minimaal 30 mm en bij EAN-8 minimaal 22 mm).
Lettertypes:	Altijd lettertypes meeleveren en bijvoorkeur in een aparte folder (map). Afwijkende lettersoorten (chinees, arabisch etc.) in lettercontouren.
Kleuren:	Bij steunkleuren PMS- HKS nummers aangeven. Graag zowel samengestelde als kleurgescheiden afdrucken bij het bestand toevoegen. Bij nieuw werk bij voorkeur een kleurnorm aanleveren (persproef of een ISO gecertificeerde kleurprint van b.v. een Epsonprinter).
Stansetiketten:	Een technische stans mestekening bijvoegen (bij nieuwe stansvormen).