Edelmann
INFORMATION

Edelmann Group
Edelmann Burscheid GmbH
Lindau Plant

AUGUST 2024

Specifications

Package inserts printed on lightweight paper:

- Image resolution . . . . 300 dpi
  Line drawing resolution . . . 1200 dpi
- Trimming . . . . 3 mm
- Distance to the trimmed format . . 3 mm
  (e. g. printing number, 2D code, QR code, page number, cutting marks, legend)
- Technical spot colours (not printing) have to be clearly identified by their names (e. g. "perforation")
- Technical spot colours (not printing) set to "overprint"
- Colours: CMYK respectively spot colours, black and white images: greyscale
- Tonal range . . . . 2% to 98%

- Maximum ink coverage 240%
- Minimum line width
  positive (no screening) . . . . . . 0,2 pt
  negative . . . . 0,2 pt

For digital printing:

- No technical spot colours
- No format frame

For good readability:

- Minimum font size
  positive . . . . 6 pt
  negative . . . . 7 pt

Data transfer:

- **bestellungen-lindau@edelmann-group.com**
- Internet, customer FTP server
- Edelmann FTP server

If you have questions about a specific topic you can send us test files in advance.
We will be glad to help you.

Moreover, we would appreciate to create new artworks of typesetting jobs for you.

Contact

Edelmann Burscheid GmbH
Lindau Plant

Prepress Department
Susanne Laurisch
Heuriedweg 37, 88131 Lindau
Germany
Phone +49 8382 9630-54
prepress_lin@edelmann-group.com
www.edelmann-group.com

Edelmann
INFORMATION

Edelmann Group
Edelmann Burscheid GmbH
Lindau Plant

AUGUST 2024

Everything at a Glance

Printable PDF data files:

- Standardized composite PDF (PDF/X-4)
- PDF level 1.4 and higher
- Fonts embedded
- No security restrictions
- No signature or release stamp within the trimmed format
- Trimbox corresponding to cutting marks
- Leaflets: page format (trimbox) as opened trimmed format

- Booklets: page format (trimbox) as closed trimmed format
- Number and sequence of pages corresponding to the final product
- Perforation, varnish etc. applied in not printing spot colour
- Trimming 3 mm
- Legend cases, info boxes, signatures etc. are printable.

Open data files:

- Adobe CS4 and higher
- Fonts, images and logos are included

- Zipped folder

New artwork or editing:

- Microsoft Word or any other text file
- Manuscript

- Open data files and PDF files: text editable (not vectorised or outlined)

We check:

- Format and number of pages
- Trimbox
- Image resolution halftone images minimum 200 dpi line images minimum 600 dpi
- Used colours

- Line width minimum 0,2 pt
- Embedding of fonts
- Trimming

The PDF check affects the entire file including info boxes, signatures and hidden layers.

Sources of error:

- Incorrect use of ICC profiles (e. g. for text elements or vector elements)
- RGB colours, especially for white text
- Signatures within the trimmed format

- PDF/X-3
- Printing colour used for die cutting
- Example: 及棄置 The gap inside the single letter is smaller than 0.4 pt, it is to small.
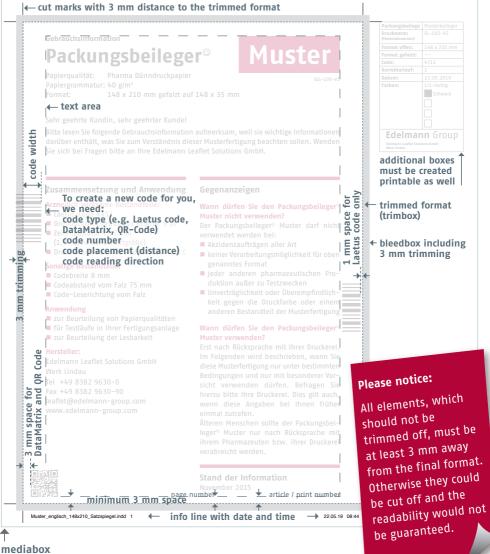
Edelmann
INFORMATION

Edelmann Group
Edelmann Burscheid GmbH
Lindau Plant

AUGUST 2024

Correct

← cut marks with 3 mm distance to the trimmed format

Gebrauchsinformation

Packungsbeileger☺

Muster

ELS–105–V2

Papierqualität: Pharma Dünndruckpapier
Papiergrammatur: 40 g/m²
Format: 148 x 210 mm gefalzt auf 148 x 35 mm

← text area

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde!

Bitte lesen Sie folgende Gebrauchsinformation aufmerksam, weil sie wichtige Informationen darüber enthält, was Sie zum Verständnis dieser Musterfertigung beachten sollen. Wenden Sie sich bei Fragen bitte an Ihre Edelmann Leaflet Solutions GmbH.

code width

Zusammensetzung und Anwendung

Arzneilich wirksame Bestandteile:
- Laetuscode
- Grauwert
- Zeichengröße
  (1 mm = Punktgröße)
- Druckfarbe

Sonstige Bestandteile:
- Codebreite 8 mm
- Codeabstand vom Falz 75 mm
- Code–Leserichtung vom Falz

Anwendung
- zur Beurteilung von Papierqualitäten
- für Testläufe in Ihrer Fertigungsanlage
- zur Beurteilung der Lesbarkeit

Hersteller:
Edelmann Leaflet Solutions GmbH
Werk Lindau
Tel +49 8382 9630-0
Fax +49 8382 9630-90
leaflet@edelmann–group.com
www.edelmann–group.com

Gegenanzeigen

Wann dürfen Sie den Packungsbeileger Muster nicht verwenden?
Der Packungsbeileger☺ Muster darf nicht verwendet werden bei:
- Akzidenzaufträgen aller Art
- keiner Verarbeitungsmöglichkeit für oben genanntes Format
- jeder anderen pharmazeutischen Produktion außer zu Testzwecken
- Unverträglichkeit oder Überempfindlichkeit gegen die Druckfarbe oder einem anderen Bestandteil der Musterfertigung

Wann dürfen Sie den Packungsbeileger Muster verwenden?
Erst nach Rücksprache mit Ihrer Druckerei. Im Folgenden wird beschrieben, wann Sie diese Musterfertigung nur unter bestimmten Bedingungen und nur mit besonderer Vorsicht verwenden dürfen. Befragen Sie hierzu bitte Ihre Druckerei. Dies gilt auch, wenn diese Angaben bei Ihnen früher einmal zutrafen.
Älteren Menschen sollte der Packungsbeileger☺ Muster nur nach Rücksprache mit ihrem Pharmazeuten bzw. ihrer Druckerei verabreicht werden.

Stand der Information
November 2015

To create a new code for you, we need:
code type (e.g. Laetus code, DataMatrix, QR-Code)
code number
code placement (distance)
code reading direction

Packungsbeilage	Musterbeileger
Drucknorm: (Materialnummer)	EL–105–V2
Format offen:	148 x 210 mm
Format gefalzt:	—
Code:	4711
Korrekturlauf:	1
Datum:	22.05.2019
Farben:	1/1–farbig
	Schwarz

Edelmann Group
Edelmann Leaflet Solutions GmbH
Werk Lindau

→ additional boxes must be created printable as well

← trimmed format (trimbox)

← bleedbox including 3 mm trimming

1 mm space for Laetus code only

3 mm trimming

3 mm space for DataMatrix and QR Code

minimum 3 mm space

page number

article / print number

info line with date and time

Muster_englisch_148x210_Satzspiegel.indd   1

22.05.19   08:44

↑ mediabox
as usually seen on the monitor

Please notice:

All elements, which should not be trimmed off, must be at least 3 mm away from the final format. Otherwise they could be cut off and the readability would not be guaranteed.