

Title (en)

Method and device for delaminating laminated strips.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Entstrippen von laminierten Folienzuschnitten.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour délaminer des feuillets laminés.

Publication

EP 0645310 A1 19950329 (DE)

Application

EP 94114432 A 19940914

Priority

DE 4332564 A 19930924

Abstract (en)

For delaminating laminated foil blanks which are provided with incisions in a covering foil (1) adhesively bonded to a carrier paper (2) by means of a pressure-sensitive adhesive layer located on the rear side, a parting line (20) is incised into the carrier paper of a leading edge region (12) of each foil blank, before the edge region is drawn off from the carrier paper by a transfer device (7) in cooperation with a deflecting edge (6). <IMAGE>

Abstract (de)

Zum Entstrippen von laminierten Folienzuschnitten, die in einer über eine rückseitige Haftkleberschicht mit einem Trägerpapier (2) verklebten Deckfolie (1) mit Einschnitten versehen sind, wird in das Trägerpapier eines vorlaufenden Randbereichs (12) jedes Folienzuschnitts eine Trennlinie (20) eingeschnitten, bevor der Randbereich durch eine Transfereinrichtung (7) im Zusammenwirken mit einer Umlenkkante (6) von dem Trägerpapier abgezogen wird. <IMAGE>

IPC 1-7

B65C 9/00; **B26D 7/18**

IPC 8 full level

B26D 7/18 (2006.01); **B65C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B26D 7/1827 (2013.01 - EP US); **B65C 9/0006** (2013.01 - EP US); **Y10T 83/2085** (2015.04 - EP US); **Y10T 156/1168** (2015.01 - EP US); **Y10T 156/195** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

[DX] EP 0509419 A1 19921021 - BECHMANN PETER [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE DK ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0645310 A1 19950329; **EP 0645310 B1 19970514**; AT E152989 T1 19970515; DE 4332564 A1 19950330; DE 59402731 D1 19970619; US 5545282 A 19960813

DOCDB simple family (application)

EP 94114432 A 19940914; AT 94114432 T 19940914; DE 4332564 A 19930924; DE 59402731 T 19940914; US 30976894 A 19940921