

Title (en)

Apparatus for producing ready-to-use foil strips for coloring hair strands

Title (de)

Vorrichtung zur Herstellung von gebrauchsfertigen Folienstreifen zum Färben einzelner Haarsträhnen

Title (fr)

Appareil de production de bandes de feuilles prêtes à l'usage pour la coloration de mèches de cheveux

Publication

**EP 1329406 A1 20030723 (DE)**

Application

**EP 03000106 A 20030102**

Priority

CH 622002 A 20020116

Abstract (en)

Device for manufacturing ready-made foil strips used in the coloring of individual hair strands comprises a receiving unit (1) for at least one roll (3) of foil material (14), an unrolling device (5), a cutting device (13) for cutting the unrolled foil material, and an embossing or folding device (8) for providing the foil material or foil strip with at least one stamp (25) or fold. Preferred Features: The cutting device cuts the foil material perpendicular to its longitudinal direction/unrolling direction. The embossing or folding device provides the foil material or foil strips with at least one stamp or fold running in the longitudinal direction.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Herstellung von gebrauchsfertigen Folienstreifen zum Färben einzelner Haarsträhnen. Die Vorrichtung umfasst eine Aufnahmeeinheit (1) für wenigstens eine Vorratsrolle (3) für eine Folienbahn (14), eine Abwickeleinrichtung (5) und eine Schneideinrichtung (13), die die abgewickelte Folienbahn (14) zu schneiden imstande ist. Mit einer Präge- oder Falzeinrichtung (8) wird die Folienbahn (14) oder ein abgeschnittener Folienstreifen mit wenigstens einer Prägung (25,25',25'') oder wenigstens einem Falz versehen. Durch die Erfindung können Folienstreifen für Strähnchenfrisuren effektiv und schnell vorbereitet werden. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65H 35/04**; **B65H 37/06**; **B65H 37/02**

IPC 8 full level

**A45D 19/00** (2006.01); **B65H 35/04** (2006.01); **B65H 37/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A45D 19/018** (2021.01); **B65H 35/04** (2013.01); **B65H 37/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2002003157 A1 20020110 - MUIR GRANT [CA]
- [A] FR 2481243 A1 19811030 - BUGAT JEAN LOUIS [FR]
- [A] US 4552159 A 19851112 - FABBRI VITTORIO E [US], et al

Cited by

GB2436831B; ES2400438A1; GB2436831A; US8387432B2; WO2007113506A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1329406 A1 20030723**

DOCDB simple family (application)

**EP 03000106 A 20030102**