

Title (en)

Labels holding winding band for automatically applying labels, label resulting from such a band and method of fabrication

Title (de)

Etikettenhaltendes gewickeltes Band zum automatischen Anbringen von Etiketten, Etikette die aus einem solchen Band stammt und Herstellungsverfahren

Title (fr)

Bande bobinée porte-étiquettes pour la pose automatisée d'étiquettes, étiquette issue d'une telle bande et son procédé d'obtention

Publication

**EP 1431949 A1 20040623 (FR)**

Application

**EP 03293261 A 20031219**

Priority

FR 0216161 A 20021219

Abstract (en)

The reeled band carries partially adhesive labels (2) for the automatic placing of the labels on any kind of object. Each label comprises on its adhesive surface (3B) a patch (5,6). The patch issues from a continuous band and is located opposite a solid continuous portion of the transport belt (4). The patch face (5A,6A) opposite the transport belt has a non-adhesive face constituting a gripping zone for repositioning the label on any support. Independent claims are included for an adhesive label and a method of obtaining the label carrying band.

Abstract (fr)

L'invention concerne une bande bobinée porte-étiquettes (2) au moins partiellement adhésives pour la pose automatisée d'étiquettes (2) sur des objets de nature quelconque, chaque étiquette (2) comportant, sur sa face (3B) adhésive, au moins un empiècement (5, 6). Cette bande bobinée porte-étiquettes est caractérisée en ce que l'empiècement (5, 6) issu, d'une bande continue, est disposé en regard d'une portion pleine continue non découpée de la bande transporteuse (4), la face (5A, 6A) de cet empiècement (5, 6) en regard de la bande transporteuse (4) étant une face (5A, 6A) faiblement adhésive ou non adhésive constituant une zone de prise ou de repositionnement de l'étiquette (2), en particulier à l'état adhérent de l'étiquette (2) sur un support quelconque. <IMAGE>

IPC 1-7

**G09F 3/10**; **B31D 1/02**; **B65D 33/16**

IPC 8 full level

**B31D 1/02** (2006.01); **G09F 3/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B31D 1/021** (2013.01); **G09F 3/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] WO 0198073 A1 20011227 - PHARMAGRAPHS MIDWEST LLC [US], et al
- [DA] WO 9828728 A1 19980702 - SCHREINER ETIKETTEN [DE], et al
- [DA] WO 0188886 A1 20011122 - PHARMAGRAPHS MIDWEST LLC [US], et al
- [DA] WO 0064764 A1 20001102 - NUCERIA ADESIVI S R L [IT], et al

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 RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1431949 A1 20040623**; FR 2849255 A1 20040625; FR 2849255 B1 20050211

DOCDB simple family (application)

**EP 03293261 A 20031219**; FR 0216161 A 20021219