

Title (en)

Method for making napkins and machine for carrying out the method

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von Handtüchern sowie Maschine zur Durchführung des Verfahrens

Title (fr)

Procédé de fabrication de serviettes et machine pour sa mise en oeuvre

Publication

**EP 0986982 A2 20000322 (FR)**

Application

**EP 99870185 A 19990910**

Priority

BE 9800663 A 19980911

Abstract (en)

Serviettes are made by using a strip (1) having opposite surfaces (2,3) provided with adhesive. Protection films (4,5) cover the adhesive surfaces. Cuts (6) extend across the strip and films. One of the strip surfaces is applied onto a serviette near one of its corners and the serviettes are moved forward and a controlled traction is made on the film.

Abstract (fr)

Procédé de fabrication de serviettes de table (1) munies d'un élément d'attache collant (10), dans lequel on utilise un élément présentant une première et une deuxième faces (2,3) opposées munies de colle ou d'une substance adhésive et dans lequel on applique une première desdites faces (2) d'un élément sur une serviette (1) au moins au voisinage d'un de ses coins, caractérisé en ce qu'on utilise une bande adhésive munie d'un premier film de protection (4), en ce qu'on met en mouvement les serviettes (1) ou supports destinés à former une ou des serviettes (1) dans un sens d'avancement, en ce qu'on exerce une traction contrôlée sur ledit premier film (4) pour qu'au moins de manière intermittente, la partie du premier film (4) adjacente à une serviette (1) ou au support suive successivement un premier mouvement dont au moins une composante est parallèle à une composante du mouvement d'avancement des serviettes (1) ou supports et un deuxième mouvement dont une composante est opposée à une composante d'avancement des serviettes ou supports, et en ce qu'on contrôle le mouvement du premier film (4) pour séparer en des moments précis ledit film (4) de ladite bande, lesdits moments correspondant sensiblement au passage sous le moyen de pression d'un emplacement adjacent d'un coin d'une serviette (1) ou d'un emplacement du support destiné à devenir sensiblement le coin d'une serviette.

IPC 1-7

**A47G 21/16**; B65H 37/00; B65H 39/14

IPC 8 full level

**A47G 11/00** (2006.01); **B65H 37/04** (2006.01); **B65H 39/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47G 11/002** (2013.01); **B65H 37/04** (2013.01); **B65H 39/14** (2013.01); **B65H 2701/1924** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0986982 A2 20000322**; BE 1012168 A7 20000606

DOCDB simple family (application)

**EP 99870185 A 19990910**; BE 9800663 A 19980911