

Title (en)

Packaging bag made of paper, plastics or the like, and process for making it

Title (de)

Verpackungsbeutel aus Papier, Kunststoff od.dgl. sowie Verfahren zu seiner Herstellung

Title (fr)

Sachet d'emballage en papier, plastique ou similaire, ainsi que son procédé de fabrication

Publication

EP 0705766 A2 19960410 (DE)

Application

EP 95115403 A 19950929

Priority

DE 4435684 A 19941006

Abstract (en)

The paper or plastics bag has a front wall (3) with several individual uncovered windows (4). The width of each window is less than the size of the goods contained in the bag. The front wall also has a reinforcement (6) glued to it. This has cut-outs in the area of the windows. The reinforcement consists of a similar material as the bag, or of a material, which has a higher resistance to tearing. It extends from the base to the opening of the bag. There are three to twelve individual windows, arranged in parallel rows.

Abstract (de)

Der erfindungsgemäße Verpackungsbeutel (1) aus Papier, Kunststoff od.dgl. weist an seiner Beutelvorderwand (3) im Abstand zueinander mehrere, an ihrer Öffnung unabgedeckte Einzelsichtfenster (4) auf, deren Öffnungsweite kleiner ist als die Stückgröße des im Beutel abgepackten Füllguts. Vorzugsweise ist die Beutelvorderwand (3) zumindest im Bereich des von den Einzelsichtfenstern (4) gebildeten Sichtfensterfeldes mit einer durch Verklebung aufgetragenen Verstärkung (6) versehen, die zweckmäßig aus demselben Material besteht wie der Verpackungsbeutel. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 33/04; B31B 39/00

IPC 8 full level

B31B 39/00 (2006.01); **B65D 33/02** (2006.01); **B65D 33/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 33/02 (2013.01); **B65D 33/04** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 1073848 B
- DE 1671076 U 19540128 - PAPIERVERARBEITUNG SACHSA G M [DE]
- DE 1044582 B 19581120 - FISCHER & KRECKE KG
- DE 2906820 A1 19800904 - HAAG & SOHN GMBH R
- US 3291374 A 19661213 - LEPISTO JOHN G, et al
- DE 4242178 A1 19940616 - GOETZE NORD WEST VERPACKUNG [DE]

Cited by

FR2799735A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0705766 A2 19960410; **EP 0705766 A3 19961113**; **EP 0705766 B1 19980415**; AT E165062 T1 19980515; DE 29506855 U1 19950713; DE 4435684 A1 19960411; DE 59501892 D1 19980520; ES 2116024 T3 19980701; FI 954732 A0 19951005; FI 954732 A 19960407

DOCDB simple family (application)

EP 95115403 A 19950929; AT 95115403 T 19950929; DE 29506855 U 19950422; DE 4435684 A 19941006; DE 59501892 T 19950929; ES 95115403 T 19950929; FI 954732 A 19951005