

Title (en)

Package formed of a flexible sheet for a quadrangular stack of flexible flat objects.

Title (de)

Weichfolien-Verpackung für quaderförmige Stapel von flexiblen flächigen Gegenständen.

Title (fr)

Emballage en feuille souple pour un paquet quadrangulaire d'objets plats souples.

Publication

EP 0446628 A1 19910918 (DE)

Application

EP 91101921 A 19910212

Priority

DE 4007709 A 19900310

Abstract (en)

A package formed from a flexible sheet for stacks of, for example, paper serviettes, has in one of its covering walls (1) a tear-open or tear-off closure section (10) for a removal opening which is arranged in a corner region of a covering wall. The paper serviettes remaining in the package after opening cannot drop out and are subjected only to a slight extent to the risk of soiling. When the uppermost paper serviette in each case is removed, it is automatically folded together such that it fits through the removal opening, but subsequently assumes its flat shape again without creases remaining. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Weichfolien-Verpackung für Stapel von beispielsweise Papierservietten hat in einer ihrer Deckwände (1) einen auf- oder abreißbaren Verschlussabschnitt (10) für eine Entnahmeöffnung, die in einem Eckbereich einer Deckwand angeordnet ist. Die nach dem Öffnen in der Packung verbleibenden Papierservietten können nicht herausfallen und unterliegen in nur geringem Umfange der Gefahr einer Verschmutzung. Beim Herausnehmen der jeweils obersten Papierserviette faltet sich diese automatisch so zusammen, daß sie durch die Entnahmeöffnung paßt, nimmt aber anschließend ihre flache Gestalt wieder an, ohne daß Knicke zurückbleiben. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 75/58; **B65D 83/08**

IPC 8 full level

B65D 65/28 (2006.01); **B65D 75/58** (2006.01); **B65D 75/62** (2006.01); **B65D 83/08** (2006.01); **B65D 85/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 75/5838 (2013.01); **B65D 83/0847** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 3161336 A 19641215 - LOESCHER RICHARD A
- [YD] EP 0030601 A1 19810624 - SENNING CHRISTIAN VERPACKUNG [DE]
- [X] GB 1575072 A 19800917 - VILA OMELLA R
- [A] GB 1143858 A

Cited by

EP1153847A1; EP1873082A1; EP1153848A1; EP1318081A1; CN100422060C; US6776840B1; US7100769B2; US6726014B2; WO03050006A3; WO0046107A3; WO2008001331A3

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0446628 A1 19910918; CA 2037293 A1 19910911; DE 4007709 A1 19910912; DE 9007553 U1 19920806; JP H04215984 A 19920806

DOCDB simple family (application)

EP 91101921 A 19910212; CA 2037293 A 19910228; DE 4007709 A 19900310; DE 9007553 U 19900310; JP 4348691 A 19910308