

Title (en)

Female closure profile for film bags and the like.

Title (de)

Weibliches Verschlussprofil für Folienbeutel und dgl.

Title (fr)

Profil femelle de fermeture pour sacs en feuille et analogues.

Publication

EP 0564686 A1 19931013

Application

EP 92106209 A 19920410

Priority

EP 92106209 A 19920410

Abstract (en)

The invention relates to a female closure profile (10) for a reclosable closure for film bags and the like. Setting out from a female closure profile known from the prior art and having a substantially rectangular cross-section, according to the invention cutouts are provided on the outside of the profile in the region of the base thereof, adjoining shoulders serving as stop elements, which cutouts lead to savings of material and to lower thermal loading of the regions of the film material adjoining the profile. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein weibliches Verschlussprofil (10) für einen wiederverschließbaren Verschluss für Folienbeutel und dgl. Ausgehend von einem aus dem Stand der Technik bekannten weiblichen Verschlussprofil mit im wesentlichen rechteckigen Querschnitt werden erfindungsgemäß auf der Außenseite des Profils im Bereich der Basis desselben, angrenzend an als Anschlagelemente dienende Schultern Aussparungen vorgesehen, welche zu Materialeinsparungen und zu einer geringeren Wärmebelastung der an das Profil angrenzenden Bereiche des Folienmaterials führen. <IMAGE>

IPC 1-7

A44B 19/16

IPC 8 full level

A44B 19/16 (2006.01); **B65D 33/25** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 33/2541 (2013.01); **A44B 19/16** (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] FR 1438229 A 19660513 - FLEXICO FRANCE SARL
- [AD] EP 0223125 A1 19870527 - FLEXICO FRANCE SARL [FR]

Designated contracting state (EPC)

DE GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0564686 A1 19931013; **EP 0564686 B1 19961023**; DE 59207435 D1 19961128; IE 75366 B1 19970827; IE 930271 A1 19931020

DOCDB simple family (application)

EP 92106209 A 19920410; DE 59207435 T 19920410; IE 930271 A 19930406