

Title (en)  
Envelope with stiffened sides.

Title (de)  
Umschlag mit versteiften Seiten

Title (fr)  
Enveloppe à côtés raidis.

Publication  
**EP 2149503 A1 20100203 (FR)**

Application  
**EP 09166938 A 20090731**

Priority  
FR 0855315 A 20080801

Abstract (en)  
The envelope has a front panel and a bottom panel (7) adjacent to lower edge (3b), where the panels are provided with front lateral flaps (9a, 9b) and bottom lateral flaps (11a, 11b), respectively. Each bottom flap is remotely interrupted from a top line such that the bottom panel has sudden change of direction i.e. shoulder, on each lateral edges of the bottom flap and at place of each bottom flap interrupt, and the envelope is deployed. The change of direction is closer to its width than width formed between two lateral edges (3c, 3d) of the envelope.

Abstract (fr)  
Il s'agit d'une enveloppe présentant extérieurement, dans un état plié d'utilisation, un bord supérieur (3a), un bord inférieur (3b), chacun définis par une unique ligne de pliure. Le volet (13) de fermeture de l'enveloppe s'étend, sans pliure, jusqu'au bord supérieur (3a), lequel est adjacent au panneau de fond (7). Ce panneau de fond est pourvu de rabats latéraux de fond (11a, 11b) fixés de face respectivement aux rabats latéraux avant (9a, 9b) et interposés entre ces derniers et le panneau de fond, dans l'état plié d'utilisation de l'enveloppe.

IPC 8 full level  
**B65D 27/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 27/02** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 20115953 U1 20011206 - CURTIS 1000 EUROP AG [DE]

Citation (search report)  
• [XY] US 2006081485 A1 20060420 - MURARO PIERRE [FR]  
• [Y] DE 20115953 U1 20011206 - CURTIS 1000 EUROP AG [DE]  
• [A] US 5794409 A 19980818 - AKRIDGE WALTER M [US], et al  
• [A] US 5236121 A 19930817 - WOLLMAN SANDFORD L [US], et al  
• [A] CH 381959 A 19640915 - ELCO PAPIER AG VORM J G LIECHT [CH]

Cited by  
GB2549312A; EP2695825A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2149503 A1 20100203; EP 2149503 B1 20110706**; AT E515451 T1 20110715; FR 2934571 A1 20100205; FR 2934571 B1 20121207

DOCDB simple family (application)  
**EP 09166938 A 20090731**; AT 09166938 T 20090731; FR 0855315 A 20080801