

Title (en)

Bag or pocket with offset ducts on front and back side

Title (de)

Beutel oder Tasche mit versetzten Aussparungen auf Vorder- und Rückseite

Title (fr)

Sac ou poche avec des évidements décalés sur l'avant et l'arrière

Publication

EP 2687455 A1 20140122 (DE)

Application

EP 12005238 A 20120717

Priority

EP 12005238 A 20120717

Abstract (en)

The bag or pouch (1) has a closed bottom end and an opposed opening end comprising a front side (5) with an opening-side edge (11'), and a back side (3) with an opening-side edge (11). The front side of the bag or pouch is arranged with a recess (13) in a specific region, where the recess is formed by the opening-side edge of the front side. The back side of the bag or pouch is arranged with another recess (15) in the specific region formed by the opening-side edge of the back side. The former recess and the latter recess are offset from each other. The recesses are provided in the shape of circular, elliptical, and/or sinusoidal, semi-circle, semi-elliptical shape, rectangular shape, triangular shape, square, polygonal, and/or sine.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Beutel oder eine Tasche (1, 1'), mit einem im wesentlichen geschlossenen Bodenende und einem gegenüberliegenden Öffnungsende, umfassend eine Vorderseite (5, 5') mit einem öffnungsseitigen Rand (11') und eine Rückseite (3, 3') mit einem öffnungsseitigen Rand (11), die im Bereich ihrer Seitenränder (7) und Bodenränder (9) mindestens abschnittsweise direkt oder über Seitenwände und/oder Seitenfalten und/oder eine Bodenwand oder -falte miteinander verbunden sind, wobei die Vorderseite (5, 5') des Beutels oder der Tasche (1, 1') mindestens eine erste Aussparung (13, 13'), insbesondere im Bereich des und/oder ausgebildet durch den Öffnungsrand (11') und/oder einen Seitenrand (7, 7') der Vorderseite (5, 5'), umfasst und die Rückseite (3, 3') des Beutels oder der Tasche (1, 1') mindestens eine zweite Aussparung (15, 15'), insbesondere im Bereich des und/oder ausgebildet durch den Öffnungsrand (11) und/oder einen Seitenrand (7, 7') der Rückseite (3, 3'), umfasst, wobei die erste und die zweite Aussparung (13, 13', 15, 15') versetzt zueinander angeordnet sind und eine Verwendung eines solchen Beutels sowie

IPC 8 full level

B65D 33/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 33/007 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102009041341 A1 20101125 - HUHTAMAKI FORCHHEIM [DE]
- DE 20101296 U1 20010531 - KUNSTSTOFFWERK BOSSEL GERD KNA [DE]

Citation (search report)

- [X] DE 10055132 A1 20020508 - DIEROLF DORIS [DE]
- [X] DE 94831 C 18971109
- [X] CH 183216 A 19360331 - SCHNEIDER CHRISTIAN [CH]
- [X] CA 2254320 A1 20000604 - LAM BRIDGET G [CA], et al
- [X] US 2008105679 A1 20080508 - BALLARD MARLIN DANIEL [US]
- [X] ES 2253134 A1 20060516 - BERMEJO MARTIN JESUS FCO [ES], et al

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2687455 A1 20140122

DOCDB simple family (application)

EP 12005238 A 20120717