

Title (en)

Spout element for a bag made from foil material

Title (de)

Aussgiess-Formteil für ein Behälterteil aus folienartigem Kunststoffmaterial

Title (fr)

Bec verseur pour un sac fabriqué de feuille de plastique

Publication

EP 1103484 A2 20010530 (DE)

Application

EP 00124954 A 20001116

Priority

DE 29920623 U 19991124

Abstract (en)

The molded spout part is fixed in an aperture of the container part with a through passage. It has a base part with end apertures of basically tubular cross section and has a closing element for the outlet aperture. The outlet aperture (6) has a basically slot-like cross section configuration. The closing element (2) includes a working region (22) for insertion in the through passage (4).

Abstract (de)

Ein Ausgiess-Formteil aus einem Kunststoffmaterial zur Befestigung in einer Öffnung eines Behälterteils aus einem folienartigen Kunststoffmaterial umfasst einen eine Durchgangspassage mit endseitigen Ein- und Austrittsöffnungen definierenden Basisteil (1), der wenigstens an einem die Austrittsöffnung umfassenden Bereich (9) einen im wesentlichen rohrförmigen Querschnitt hat, und ein mit dem Basisteil in Eingriff bringbares Schliesselement (2) zum Verschiessen der Austrittsöffnung. Die Austrittsöffnung (6) hat eine im wesentlichen schlitzförmige Querschnittskonfiguration, und das Schliesselement (2) umfasst einen in die Durchgangspassage einföhrbaren Werkbereich (22) mit einer an die Querschnittskonfiguration der Austrittsöffnung angepassten Umrisskonfiguration. Der Werkbereich kann als Spachtel zum Verteilen einer über die Austrittsöffnung auf ein Substrat aufgegebenen schichtförmigen Masse dienen. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 75/58

IPC 8 full level

B65D 33/38 (2006.01); **B65D 51/24** (2006.01); **B65D 51/32** (2006.01); **B65D 75/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 51/245 (2013.01); **B65D 51/32** (2013.01); **B65D 75/5883** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 9638349 A1 19961205 - GEORG MENSCHEN GMBH & CO KG [DE], et al
- CH 680358 A5 19920814 - MIFA AG FRENKENDORF
- CH 677093 A5 19910415 - MIFA AG FRENKENDORF
- US 3690524 A 19720912 - HABERHAUER KARL
- EP 0661208 A1 19950705 - SUMITOMO BAKELITE CO [JP]

Cited by

FR2862949A1; EP2251655A1; EP1433716A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

DE 29920623 U1 20000217; EP 1103484 A2 20010530; EP 1103484 A3 20030702

DOCDB simple family (application)

DE 29920623 U 19991124; EP 00124954 A 20001116