

Title (en)
Multi-component packaging

Title (de)
Mehrkomponentenverpackung

Title (fr)
Emballage à plusieurs composants

Publication
EP 1985554 A1 20081029 (DE)

Application
EP 07107159 A 20070427

Priority
EP 07107159 A 20070427

Abstract (en)
The multicomponent packaging (1) has two components (3, 5) which have a first chamber (2) for accommodating the first component (3) of the adhesive. The first chamber has an opening for removal of the adhesive with a second chamber (4) arranged within the first chamber for accommodating the second component (5) of the adhesive and a seal which, in the stored state of the multicomponent packaging seals the opening (11, 15) in a fluid-tight manner. An independent claim is included for a method for the removal of a mixture.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Mehrkomponentenverpackung (1) für einen Haftvermittler bestehend aus wenigstens einer ersten und einer zweiten Komponente (3,5) mit einer ersten Kammer (2) zur Aufnahme der ersten Komponente des Haftvermittlers, wobei die erste Kammer eine Öffnung (11) zur Entnahme des Haftvermittlers aufweist, mit einer innerhalb der ersten Kammer angeordneten zweiten Kammer (4) zur Aufnahme der zweiten Komponente des Haftvermittlers und mit einem Verschlussmittel (12), welches in einem Lagerzustand der Mehrkomponentenverpackung die Öffnung fluiddicht verschliesst.

IPC 8 full level
B65D 81/32 (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
B01F 33/251 (2022.01 - EP US); **B01F 35/71** (2022.01 - KR); **B01F 35/713** (2022.01 - EP US); **B01F 35/7131** (2022.01 - EP US); **B01F 35/7162** (2022.01 - EP US); **B65D 25/08** (2013.01 - KR); **B65D 81/32** (2013.01 - EP KR US)

Citation (search report)

- [X] EP 1760128 A1 20070307 - SIKA TECHNOLOGY AG [CH]
- [X] WO 0162175 A1 20010830 - 3M ESPE AG [DE], et al
- [X] CH 398453 A 19660315 - FRIEDRICH RICHARD SCHLATTER KO [CH]
- [X] DE 10202966 A1 20030102 - KNAUER SUSAN [DE], et al

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1985554 A1 20081029; AT E518784 T1 20110815; BR PI0810680 A2 20141021; CN 101687586 A 20100331; CN 104859961 A 20150826; EP 2152603 A1 20100217; EP 2152603 B1 20110803; EP 2386501 A1 20111116; EP 2386501 B1 20121121; ES 2395385 T3 20130212; JP 2010524796 A 20100722; KR 20100017427 A 20100216; RU 2009143861 A 20110610; US 2010202246 A1 20100812; WO 2008132201 A1 20081106

DOCDB simple family (application)
EP 07107159 A 20070427; AT 08759388 T 20080428; BR PI0810680 A 20080428; CN 200880019269 A 20080428; CN 201510228026 A 20080428; EP 08759388 A 20080428; EP 11176332 A 20080428; EP 2008055163 W 20080428; ES 11176332 T 20080428; JP 2010504721 A 20080428; KR 20097024760 A 20080428; RU 2009143861 A 20080428; US 59779508 A 20080428