

Title (en)  
INSERT ELEMENT FOR AN INTERNAL PACKAGING, INTERNAL PACKAGING AND PACKAGING UNIT

Title (de)  
EINSATZELEMENT FÜR EINE INNENVERPACKUNG, INNENVERPACKUNG UND VERPACKUNGSEINHEIT

Title (fr)  
ÉLÉMENT D'INSERTION POUR UN EMBALLAGE INTÉRIEUR, EMBALLAGE INTÉRIEUR ET UNITÉ D'EMBALLAGE

Publication  
**EP 4029807 A2 20220720 (DE)**

Application  
**EP 22159168 A 20220228**

Priority  
EP 22159168 A 20220228

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Einsetzelement (1) zur Ausbildung einer Innenverpackung (2) für eine Verpackungseinheit (3), umfassend zumindest eine erste Außenlage (4), eine zweite Außenlage (5) und eine zwischen diesen angeordnete Wabenkernlage (6), wobei an Seitenkanten (7) des Einsetzelements (1) die erste Außenlage (4) in Richtung der gegenüberliegenden zweiten Außenlage (5) derart verformt, insbesondere abgekantet oder druckgepresst oder gestanzt, ist, dass die erste Außenlage (4) zumindest eine Hälfte einer Gesamthöhe (H) der Wabenkernlage (6) abdeckt. Des Weiteren betrifft die Erfindung eine Innenverpackung (2) und eine Verpackungseinheit (3).

IPC 8 full level  
**B65D 81/38** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B31D 3/0284** (2013.01); **B65D 5/566** (2013.01); **B65D 65/406** (2013.01); **B65D 65/44** (2013.01); **B65D 81/3858** (2013.01); **B65D 81/386** (2013.01); **B31B 50/142** (2017.07); **B31B 50/252** (2017.07); **B65D 2565/382** (2013.01)

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 4029807 A2 20220720; EP 4029807 A3 20220928**

DOCDB simple family (application)  
**EP 22159168 A 20220228**