

Title (en)
OBJECT MADE OF CARDBOARD AND METHOD OF MANUFACTURING

Title (de)
OBJEKT AUS PAPPE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN

Title (fr)
OBJET EN CARTON ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

Publication
EP 3225563 A2 20171004 (DE)

Application
EP 17162889 A 20170324

Priority
• DE 102016003858 A 20160328
• DE 102016216024 A 20160825

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Objekt aus Pappe zum Transportieren, Tragen oder Aufbewahren von Gegenständen mit einem tragenden Boden und an einer Unterseite des Bodens befestigten Füßen (4). Dabei ist jeder der Füße (4) durch ein Wickelprofil gebildet, das aus einem Streifen von Wellpappe gebildet ist, der um eine Vielzahl von senkrecht zu einer Längsrichtung des Streifens verlaufenden Knickkanten geknickt und so gewickelt ist, dass jede von vier Wänden (5) des Wickelprofils, die jeweils durch zwei von vier Kanten des Wickelprofils begrenzt sind, durch mindestens zwei aneinander anliegende Lagen der Wellpappe gebildet ist, wobei jede dieser Lagen durch einen von mindestens acht Abschnitten des Streifens gebildet ist, wobei diese Abschnitte jeweils durch zwei der Knickkanten oder durch eine der Knickkanten und eines von zwei Enden des Streifens begrenzt werden. Die Erfindung betrifft außerdem ein Verfahren zum Herstellen von Füßen (4) beschriebener Art sowie ein Verfahren zum Herstellen eines mit solchen Füßen (4) ausgestatteten Objekts zum Transportieren, Tragen oder Aufbewahren von Gegenständen, insbesondere zum Herstellen einer Transportpalette aus Pappe.

IPC 8 full level
B65D 19/34 (2006.01); **B65D 19/40** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 19/0026 (2013.01); **B65D 19/0028** (2013.01); **B65D 19/0073** (2013.01); **B65D 19/0075** (2013.01); **B65D 19/40** (2013.01); **B65D 2519/00019** (2013.01); **B65D 2519/00054** (2013.01); **B65D 2519/00273** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01); **B65D 2519/00293** (2013.01); **B65D 2519/00323** (2013.01); **B65D 2519/00333** (2013.01); **B65D 2519/00338** (2013.01); **B65D 2519/00562** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 0496199 A1 19920729 - BINI & C SRL [IT]

Cited by
DE102017218820A1

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 3225563 A2 20171004; EP 3225563 A3 20171206

DOCDB simple family (application)
EP 17162889 A 20170324