

Title (en)  
Transport package with stable base

Title (de)  
Transportverpackung mit stabilem Boden

Title (fr)  
Emballage de transport doté d'un fond stable

Publication  
**EP 2724953 A1 20140430 (DE)**

Application  
**EP 13189414 A 20131018**

Priority  
DE 102012110145 A 20121024

Abstract (en)  
The transport packaging structure (1) has the side walls (24a-24d) that are connected with each other with the folding positions (22a-22d). The side walls are connected with the bottom portion (26a-26d) of a bottom unit (26) and are closed by folding the bottom unit. The interior of the package portion is faced to the surface (28) of one bottom portion (26b), and the interior space is faced away from surface, in an assembled state of the transport package portion. A fastening portion (30) is arranged in the surface of bottom portion to secure the bottom portions. An independent claim is included for a kit for establishing transport packaging structure.

Abstract (de)  
Eine Transportverpackung (1), insbesondere zum Verpacken von tragbaren Objekten, wobei die Transportverpackung (1) wenigstens drei über erste Faltstellen (22a, 22b, 22c) miteinander in Verbindung stehende Seitenwände (24a, 24b, 24c, 24d) und einen durch Faltung verschließbaren Boden (26) aufweist und wenigstens einen ersten mit wenigstens einer Seitenwand (24a, 24b, 24c, 24d) über eine Faltstelle (25b) in Verbindung stehenden ersten Bodenabschnitt (26b) sowie einen mit wenigstens einer weiteren Seitenwand (24a, 24b, 24c, 24d) über eine Faltstelle in Verbindung stehenden zweiten Bodenabschnitt (26d) aufweist, wobei der erste Bodenabschnitt (26b) in einem zusammengebauten Zustand der Transportverpackung (1) eine dem Innenraum der Transportverpackung (1) zugewandte Oberfläche und eine dem Innenraumraum der Transportverpackung (1) abgewandte Oberfläche (28) aufweist. Erfindungsgemäß ist an einer Oberfläche (28) des ersten Bodenabschnitts (26b) ein Befestigungsmittel (30) angeordnet ist, um diesen ersten Bodenabschnitt (26b) an dem zweiten Bodenabschnitt (26d) zu befestigen.

IPC 8 full level  
**B65D 5/02** (2006.01); **B65D 5/10** (2006.01); **B65D 5/54** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 5/0227** (2013.01); **B65D 5/106** (2013.01); **B65D 5/541** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2006180642 A1 20060817 - ZACHER RAYMOND L [US], et al
- [XP] DE 202013103934 U1 20130911 - BRANDSIGNS CONSULT GMBH [DE]
- [X] DE 202012102807 U1 20120924 - BRANDSIGNS CONSULT GMBH [DE]
- [X] US 3792810 A 19740219 - TINGLEY W, et al
- [XY] US 3565325 A 19710223 - PUGSLEY KENNETH N
- [Y] DE 29910437 U1 19991014 - SCA PACKAGING DEUTSCHLAND AG & [DE], et al

Cited by  
US12017826B2; US2021024244A1

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 2724953 A1 20140430; EP 2724953 B1 20180704; DE 102012110145 A1 20140508**

DOCDB simple family (application)  
**EP 13189414 A 20131018; DE 102012110145 A 20121024**