

Title (en)
Stackable transport container

Title (de)
Stapelbarer Transportbehälter

Title (fr)
Récipient de transport empilable

Publication
EP 2767483 A2 20140820 (DE)

Application
EP 14152132 A 20140122

Priority
DE 102013002736 A 20130219

Abstract (en)
The container (10) has a stacking edge (14) that includes open channel extending downwardly between two channel side walls to receive an upper edge. An outer wall (60) is extended outwardly from upper-side support surface (58). The corner reinforcements are arranged on walls (18,22) which are abutted with container edges (20), and are extended to channel in region of container edge. A reinforcing element is arranged at transverse wall of stacking edge and extended to container edge.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen rechteckigen Transportbehälter (10) mit einem Boden (16), vier paarweise aneinander angrenzenden, einen im Abstand zum Boden (16) umlaufenden Oberrand (36) bildenden Wänden (18, 22) und einem umlaufenden, auf die Wände (18, 22) aufgesetzten und mit diesen verbundenen Stapelrand (14). Letzterer nimmt den Oberrand (36) in einem nach unten offenen Kanal (40) auf. An den vier Behälterecken (20) sind zwischenklige Eckverstärkungen (28) angeordnet, die in den Ecken an den Wänden anliegen, und die sich jeweils vom Boden (16) bis in den Kanal (40) erstrecken. Im Kanal (40) sind auf der jeweiligen Eckverstärkung (28) aufliegende und sich bis zu einer den Kanal (40) nach oben begrenzenden ersten Querwand (48) erstreckende Verstärkungselemente (56) angeordnet.

IPC 8 full level
B65D 21/02 (2006.01); **B65D 5/00** (2006.01); **B65D 5/46** (2006.01); **B65D 5/468** (2006.01); **B65D 25/30** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/0055 (2013.01); **B65D 5/006** (2013.01); **B65D 15/22** (2013.01); **B65D 21/0213** (2013.01); **B65D 5/445** (2013.01); **B65D 5/4608** (2013.01); **B65D 25/30** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 0674595 B1 19981104 - BRADFORD CO [US]

Cited by
US2016144903A1; US10017212B2

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 2767483 A2 20140820; **EP 2767483 A3 20141119**; **EP 2767483 B1 20171025**; DE 102013002736 A1 20140821; HU E035529 T2 20180502

DOCDB simple family (application)
EP 14152132 A 20140122; DE 102013002736 A 20130219; HU E14152132 A 20140122