

Title (en)

Closed palette with milling line

Title (de)

"Geschlossene Palette mit Fräslinie"

Title (fr)

Palette fermée avec des lignes de fraisage

Publication

EP 1970318 A1 20080917 (DE)

Application

EP 07024272 A 20071214

Priority

DE 202007003691 U 20070313

Abstract (en)

A multi-part plastic pallet comprises an upper cover (4) part (2), a lower part (3) comprising runner (6) and foot (5) and a surrounding sidewall. The upper and lower parts are joined together and comprise a seam along the joint line and the pallet has a milling line along the sidewall. Either the upper or lower part is essentially free from a milling line.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine mehrteilige Palette aus Kunststoff, mit einem eine auch als Deck bezeichnete Oberseite ausbildenden Oberteil (2), und einem Kufen und Füße ausbildenden Unterteil (3), und mit einer umlaufenden Seitenwand, wobei Oberteil und Unterteil miteinander verbunden sind und entlang ihrer Verbindungsleitung eine Naht (7) aufweisen, und wobei die Palette entlang der Seitenwand eine Fräslinie aufweist, wobei entweder das Oberteil oder das Unterteil im wesentlichen frei von der Fräslinie ist.

IPC 8 full level

B65D 19/32 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 19/001 (2013.01); **B65D 2519/00034** (2013.01); **B65D 2519/00069** (2013.01); **B65D 2519/00273** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01);
B65D 2519/00318 (2013.01); **B65D 2519/00407** (2013.01); **B65D 2519/00412** (2013.01); **B65D 2519/00437** (2013.01);
B65D 2519/00562 (2013.01); **B65D 2519/00567** (2013.01); **B65D 2519/0084** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 2507275 C2 19820513
- EP 0997383 B1 20050330 - NIPPON PLASTIC PALLET CORP [JP], et al
- EP 1422152 A1 20040526 - MEIJI GOMU KASEI KK [JP]

Citation (search report)

- [A] DE 9400733 U1 19940331 - EWVK ENTWICKLUNGSGESELLSCHAFT [DE], et al
- [A] US 2006075939 A1 20060413 - SHUERT LYLE H [US]

Cited by

WO2011092649A1; US8739706B2

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 1970318 A1 20080917; EP 1970318 B1 20110105; AT E494233 T1 20110115; DE 202007003691 U1 20070705;
DE 502007006179 D1 20110217; DK 1970318 T3 20110314; ES 2358448 T3 20110510; PL 1970318 T3 20110630

DOCDB simple family (application)

EP 07024272 A 20071214; AT 07024272 T 20071214; DE 202007003691 U 20070313; DE 502007006179 T 20071214;
DK 07024272 T 20071214; ES 07024272 T 20071214; PL 07024272 T 20071214