

Title (en)

Plastic pallet and method of manufacturing the same.

Title (de)

Kunststoffpalette und deren Herstellungsverfahren.

Title (fr)

Nouvelle palette en plastique et son procédé de fabrication.

Publication

**EP 0649794 A1 19950426 (FR)**

Application

**EP 94402414 A 19941026**

Priority

- FR 9312738 A 19931026
- FR 9400423 A 19940117

Abstract (en)

The invention relates to a plastic pallet. It includes, in combination, an upper element or a central element provided with an array of stiffening grooves and a plurality of feet (mounts) (4,5,6,7,8) constituted by a set of vertical walls and of hollow longitudinal members (9,10,11) produced by extrusion, these being fastened, for example by welding or adhesive bonding, to the lower part of a series of aligned feet (6,7,8). The invention also relates to the method of manufacturing such a pallet. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention est relative à une palette en matière plastique Elle comporte en combinaison un élément supérieur ou un élément médian muni d'un réseau de nervures de rigidification et une pluralité de plots (4,5,6,7,8) constitués par un ensemble de parois verticales, et des longerons creux (9,10,11) réalisés par extrusion qui sont assujettis par exemple par soudage ou collage à la partie inférieure d'une série de plots alignés (6,7,8). L'invention est également relative au procédé de fabrication d'une telle palette. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65D 19/32**

IPC 8 full level

**B65D 19/00** (2006.01); **B65D 19/32** (2006.01)

CPC (source: EP KR)

**B65D 19/00** (2013.01 - KR); **B65D 19/0026** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00034** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00069** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00273** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00288** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00308** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00323** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00333** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00407** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00412** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00432** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00442** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00557** (2013.01 - EP); **B65D 2519/00562** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XY] FR 2110348 A1 19720602 - SCHOELLER & CO KG
- [Y] EP 0226505 A1 19870624 - ALLIBERT SA [FR]
- [Y] FR 2387850 A1 19781117 - STAMP TRANSFORM MATIERES PLAST [FR]
- [Y] DE 9214380 U1 19921210
- [A] WO 9113001 A1 19910905 - SHUERT LYLE H [US]

Cited by

CH691256A5; EP0755865A1; FR2737187A1; WO9935041A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0649794 A1 19950426**; CA 2134280 A1 19950427; FI 945015 A0 19941025; FI 945015 A 19950427; JP H07165239 A 19950627; KR 100382769 B1 20051108; KR 950011281 A 19950515; NO 944057 D0 19941025; NO 944057 L 19950427; TW 254905 B 19950821

DOCDB simple family (application)

**EP 94402414 A 19941026**; CA 2134280 A 19941025; FI 945015 A 19941025; JP 26028294 A 19941025; KR 19940027495 A 19941026; NO 944057 A 19941025; TW 83110134 A 19941103