

Title (en)
Deep-drawn plastics pallet.

Title (de)
Tiefgezogene Kunststoff-Palette.

Title (fr)
Palette en matière plastique réalisée par emboutissage.

Publication
EP 0387404 A1 19900919 (DE)

Application
EP 89120747 A 19891109

Priority
DE 8903351 U 19890317

Abstract (en)
The pallet (2) consists of a deep-drawn moulding (4) made of thermoplastic material with reinforcements arranged distributed over the moulding (4), the reinforcements consisting of connecting points (20) in each case between two adjacently arranged wall portions (22) of the moulding (4) and the wall portions (22) being connected to one another by material engagement in the connecting points (20). <IMAGE>

Abstract (de)
Palette (2), bestehend aus einem Tiefzieh-Formteil (4) aus einem thermoplastischen Kunststoffmaterial mit über das Formteil (4) verteilt angeordneten Versteifungen, wobei die Versteifungen aus Verbindungsstellen (20) jeweils zwischen zwei einander benachbart angeordneten Wandungsschnitten (22) des Formteils (4) bestehen und die Wandungsschnitte (22) in den Verbindungsstellen (20) stoffschlüssig miteinander verbunden sind.

IPC 1-7
B65D 1/42; B65D 19/24; B65D 21/04

IPC 8 full level
B65D 19/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 19/0034 (2013.01); **B65D 2519/00034** (2013.01); **B65D 2519/00069** (2013.01); **B65D 2519/00268** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01);
B65D 2519/00318 (2013.01); **B65D 2519/00343** (2013.01); **B65D 2519/00407** (2013.01); **B65D 2519/00412** (2013.01);
B65D 2519/00562 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0019336 A1 19801126 - WAVIN BV [NL]
• [A] FR 2563188 A2 19851025 - MANUJET SA [FR]

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
DE 8903351 U1 19890511; EP 0387404 A1 19900919

DOCDB simple family (application)
DE 8903351 U 19890317; EP 89120747 A 19891109