

Title (en)

Storage and transport unit for insulating materials

Title (de)

Verpackungs- und/oder Transporteinheit für Dämmstoffe

Title (fr)

Dispositif de stockage et de transport pour matériaux isolants

Publication

EP 1106531 A1 20010613 (DE)

Application

EP 00118336 A 20000824

Priority

DE 19959561 A 19991210

Abstract (en)

The packing and/or transport unit (1) for insulating materials, in particular, mineral wool plates, felts, mats, pipe shells, coiled sheets (2) etc. takes the form of a cover which surrounds the insulating material and has a net-like structure.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Verpackungs- und/oder Transporteinheit (1) für Dämmstoffe, insbesondere Mineralwolle-Dämmstoffe in Form von Platten, Filzen, Platten, Rohrschalen oder dgl. Formkörper, vorzugsweise in Form von gewickelten Mineralwollebahnen, bestehend aus einer die Dämmstoffe (2) umgebenden Umhüllung, die zur Erzielung einer ausreichenden Reißfestigkeit bei preisgünstiger Herstell- und Recyclingsfähigkeit als gitternetzartiges Gewirke (3) oder als Netz ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 85/16; **B65D 33/06**; **B65D 33/16**

IPC 8 full level

B65D 30/00 (2006.01); **B65D 33/06** (2006.01); **B65D 33/16** (2006.01); **B65D 85/07** (2017.01); **D04B 21/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 29/00 (2013.01); **B65D 33/06** (2013.01); **B65D 33/1641** (2013.01); **B65D 85/07** (2018.01); **D04B 21/12** (2013.01); **D10B 2505/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 461806 C 19280629 - BERNARD CASTENHOLZ
- [XA] US 3367560 A 19680206 - JOHNSON DALE L
- [XYA] WO 9830471 A1 19980716 - PROCTER & GAMBLE [US]
- [YA] US 5395665 A 19950307 - PLANETA MIREK [CA]
- [A] FR 2746369 A1 19970926 - FILPACK [FR]
- [A] DE 3222146 A1 19830127 - KARL MARX STADT TECH TEXTIL [DD]
- [A] NL 102639 C

Cited by

DE102005060697A1; EA014562B1; US8196744B2; WO2006117233A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1106531 A1 20010613; **EP 1106531 B1 20050504**; AT E294756 T1 20050515; DE 19959561 A1 20010621; DE 19959561 B4 20050901; DE 50010222 D1 20050609

DOCDB simple family (application)

EP 00118336 A 20000824; AT 00118336 T 20000824; DE 19959561 A 19991210; DE 50010222 T 20000824