

Title (en)
Wood chip board

Title (de)
Holzspanplatte

Title (fr)
Panneau de copeaux

Publication
EP 1256425 A1 20021113 (DE)

Application
EP 02405385 A 20020510

Priority
CH 8362001 A 20010509

Abstract (en)
The proportion of wood in the particle board consists at least in part of wood shavings, or of a mixture of sawdust and wood shavings. The upper and or lower sides of the particle-board are coated, varnished or lacquered with a plastic layer or plastic sheet.

Abstract (de)
Die Verwendung der neuartigen Holzspanplatte ist vorzugsweise im Möbelbau vorgesehen. Sie ist im wesentlichen dadurch gekennzeichnet, dass ihr Holzanteil mindestens zum Teil aus Hobelspänen mit einer Spanlänge von beispielsweise 1 cm bis 20 cm besteht, die unter Druck und Hitze mit Kunstharzbindemitteln verdichtet und zusammengepresst sind. Die Hobelspäne, welche in verschiedenen Formen und Längen in der erfindungsgemässen Holzspanplatte vorhanden sind, zeigen gesamthaft eine mittlere Spanlänge von 3 cm bis 12 cm auf.

IPC 1-7
B27N 3/04; **B27N 7/00**

IPC 8 full level
B27N 3/04 (2006.01); **B27N 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27N 3/04 (2013.01); **B27N 7/005** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 19535559 C1 19970515 - LIGNOTOCK GMBH [DE]
• [X] EP 0134250 A1 19850320 - WERZ PRESSHOLZ WERZALIT
• [A] WO 0121369 A1 20010329 - NYBERG U L E [SE]

Citation (third parties)
Third party :
• DE 29722941 U1 19980305 - HARTMANN MANFRED DIPL OEK DIPL [DE]
• US 3164511 A 19650105 - ARMIN ELMENDORF
• LOUISIANA PACIFIC AND DYNOC CREATE A MARKET LEADER
• DUKE-EVANS D.G.: "ORIENTED STRAND BOARD - AT HOME IN EUROPE", FORBAIRT SYMPOSIUM, 17 June 1996 (1996-06-17), DUBLIN, pages 1 - 17, XP002959761
• "OSB - ORIENTED STRAND BOARD", 2000, CENTRUM HOUT, NETHERLANDS, ISBN: 90-7638-397-9

Cited by
WO2005018890A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1256425 A1 20021113; CH 692844 A5 20021129

DOCDB simple family (application)
EP 02405385 A 20020510; CH 8362001 A 20010509