

Title (en)
A slat of laminated wood for a slatted bed-base

Title (de)
Federleiste aus Schichtholz

Title (fr)
Latte en bois laminé pour sommier à lattes

Publication
EP 0830826 A2 19980325 (DE)

Application
EP 97116052 A 19970916

Priority
DE 19638582 A 19960920

Abstract (en)
The wooden spring leaf comprises a large number of thin veneers glued to each other. Over a set length, two or more veneers (4) are not joined to each other at the ends of the leaf (1). This length can be equal to between 10% and 40% of the leaf length. A separating layer (5) can be inserted between the veneers where they are not joined together. The layer can be made of paper or plastics sheet, or material applied to the veneers in the liquid state. Alternatively it can be in powder form.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Federleiste (1) aus Schichtholz, welche aus einer Mehrzahl von dünnen, miteinander verleimten Lamellen aus Furnieren besteht. Es ist vorgeschlagen, wenigstens zwei Lamellen auf einer bestimmten Länge (3) an den Enden (2) der Federleiste nicht dauerhaft miteinander zu verbinden. Eine solche Federleiste weist eine gleichmäßigere Federwirkung über ihre gesamte Länge auf, insbesondere besitzt sie eine größere Federwirkung an ihren Enden. <IMAGE>

IPC 1-7
A47C 23/06

IPC 8 full level
A47C 23/06 (2006.01); **B32B 21/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47C 23/061 (2013.01)

Cited by
WO2017195019A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL PT

DOCDB simple family (publication)
EP 0830826 A2 19980325; EP 0830826 A3 20000126; CZ 294297 A3 19980415; DE 19638582 A1 19980326; HU 217506 B 20000228; HU 9701544 D0 19971128; HU P9701544 A2 19980428; HU P9701544 A3 19980528; PL 184626 B1 20021129; PL 322157 A1 19980330; RO 115614 B1 20000428

DOCDB simple family (application)
EP 97116052 A 19970916; CZ 294297 A 19970918; DE 19638582 A 19960920; HU P9701544 A 19970916; PL 32215797 A 19970918; RO 9701715 A 19970912