

Title (en)
METHOD FOR MANUFACTURING PANELS AND/OR BLOCKS MADE OF WOOD

Title (de)
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PLATTEN UND/ODER BLÖCKEN AUS HOLZ

Title (fr)
PROCEDE DE FABRICATION DE PLANCHES ET/OU DE BLOCS EN BOIS

Publication
EP 3045278 A1 20160720 (DE)

Application
EP 16000019 A 20160107

Priority
DE 102015000495 A 20150114

Abstract (de)
Es werden Rohbretter (2) in Lamellen (8) aufgeteilt, die zu Lamellensträngen (11, 22) zusammengesetzt werden. Sie werden aneinanderliegend zur Platte und/oder zum Block verleimt. Die Rohbretter (2) werden so aufgeteilt, dass die Lamellen (8) eine solche Länge haben, dass aus ihnen der Lamellenstrang (11, 22) mit einer vorgegebenen Gesamtlänge (12) zusammengestellt werden kann. Dabei ist eine Mindestlänge besonders der Endstücke im Lamellenstrang (11, 22) gewährleistet. Der zusammengestellte Lamellenstrang (11, 22) muss nicht mehr in einem zusätzlichen Arbeitsschritt auf die geforderte Gesamtlänge (12) abgetrennt werden.

IPC 8 full level
B27M 3/00 (2006.01); **B27D 1/06** (2006.01); **B27G 1/00** (2006.01); **B27L 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27D 1/06 (2013.01); **B27G 1/00** (2013.01); **B27L 5/00** (2013.01); **B27M 3/0013** (2013.01); **B27M 3/0053** (2013.01); **B27M 3/006** (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] US 5888620 A 19990330 - GRENIER RAOUL [CA]
• [Y] DE 19813132 C1 19990107 - WILD MASCHINEN GMBH [DE]
• [A] DE 1178364 B 19640917 - HEINRICH RIFFER FA
• [Y] EP 2251168 A1 20101117 - GRECON DIMTER HOLZOPTIMIERUNG [DE]
• [X] US 2645257 A 19530714 - DEDO HOMER H
• [X] US 2009255605 A1 20091015 - FILION LUCIEN [CA], et al
• [X] US 2002195169 A1 20021226 - CHEN FENG-YUAN [TW]
• [X] US 2001034996 A1 20011101 - MATHIS PAUL-HENRI [FR]
• [X] US 5117603 A 19920602 - WEINTRAUB FRED I [US]
• [A] US 2007034297 A1 20070215 - ZIELKE GREG [US], et al
• [A] AT 505855 A1 20090415 - BERGER JOHANN [AT]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3045278 A1 20160720; EP 3045278 B1 20180418; DE 102015000495 A1 20160714; DK 3045278 T3 20180723; SI 3045278 T1 20180831

DOCDB simple family (application)
EP 16000019 A 20160107; DE 102015000495 A 20150114; DK 16000019 T 20160107; SI 201630050 T 20160107