

Title (en)
Cover plate for household appliances

Title (de)
Abdeckplatte für Haushaltsgeräte

Title (fr)
Plaque de recouvrement pour appareils ménagers

Publication
EP 1288366 A1 20030305 (DE)

Application
EP 02016432 A 20020722

Priority
DE 10143050 A 20010903

Abstract (en)
The device (2) has an upper single or multi-layer top plate and a strengthening plate arranged beneath it. The top plate has bores or slots and the strengthening plate consists of a slip-limiting and vibration damping material with bumps or bars (5) that engage the bores or slots in shape-locking manner and protrude above the top plate..

Abstract (de)
Die mehrschichtige Abdeckplatte 2 weist eine aus Gummi oder ähnlichem Material bestehende untere Platte 6 auf, die mit erhaben vorstehenden Leisten 4 oder Noppen 7 versehen ist. Die Leisten 4 oder Noppen 7 durchstoßen die obere Schicht 5 der Abdeckplatte und wirken als Rutschhemmer für dort abgestellte Gegenstände. Nach unten bildet die Gummiplatte 6 die Auflage zum Haushaltgerät, womit die Übertragung von Vibrationen vom Haushaltgerät auf die Abdeckplatte gemindert wird. Die Erfindung bewirkt, dass die Abdeckplatte die Funktion als Abstellfläche sicher erfüllt. <IMAGE>

IPC 1-7
D06F 39/12; **A47L 15/42**; **A47B 77/02**

IPC 8 full level
A47B 77/02 (2006.01); **A47L 15/42** (2006.01); **D06F 39/12** (2006.01); **F24C 15/36** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47B 77/022 (2013.01 - EP); **A47L 15/4251** (2013.01 - EP US); **D06F 39/12** (2013.01 - EP US); **F24C 15/36** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [AD] DE 3545656 A1 19870625 - MIELE & CIE [DE]
- [A] EP 1081268 A2 20010307 - TARGOR GMBH [DE]
- [A] DE 4240888 A1 19940609 - SICHERT GMBH & CO BERTHOLD [DE]
- [A] DE 29720137 U1 19980212 - JULIUS HUPFER GMBH & CO KG [DE]

Cited by
EP4365496A1; EP2092870A3; WO2010049330A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1288366 A1 20030305; **EP 1288366 B1 20041006**; AT E278831 T1 20041015; DE 10143050 A1 20030320; DE 50201199 D1 20041111; ES 2230429 T3 20050501

DOCDB simple family (application)
EP 02016432 A 20020722; AT 02016432 T 20020722; DE 10143050 A 20010903; DE 50201199 T 20020722; ES 02016432 T 20020722