

Title (en)  
Slat for shutters, for example roller shutters

Title (de)  
Lamelle für läden, z.B. Rolläden

Title (fr)  
Lame pour volets, par exemple volets roulants

Publication  
**EP 0961003 A1 19991201 (DE)**

Application  
**EP 99890166 A 19990525**

Priority  
AT 91198 A 19980527

Abstract (en)  
The slat (1) for a roller blind, and the like, has shaped end sections (2,6). The first end section (2) has a slit (3) over its whole length with a filling body (13) inserted into the clear width formed by the interlock between slat ends (2,6) of two slats (1). The body (13) has a round cross section and an outer dia. matching the inner dia. of the first shaped slat end (2). The shaped slat ends (2,6) have slits (3) at their opposing sides.

Abstract (de)  
Lamelle für einen Laden zur Abdeckung einer Fenster- oder Türöffnung, z.B. einen gegebenenfalls jalousierbaren Rolladen, dessen durch Profile gebildeten Lamellen (1) in deren oberen und unteren Randbereichen Anformungen (2, 6) aufweisen. Um ein Profil für verschiedene Lamellen verwenden zu können, ist vorgesehen, daß eine erste Anformung (1) im Querschnitt kreisbogenförmig ausgebildet ist und die zweite Ausformung (6) einen ersten, sich über einen vorbestimmten Winkelbereich erstreckenden kreisbogenförmigen Abschnitt (9) aufweist, der über eine radial nach außen verlaufende Schulter (10) in einen zweiten kreisbogenförmigen Abschnitt (11) übergeht, dessen Innendurchmesser dem Außendurchmesser der ersten Anformung (2) entspricht und ein Füllkörper (13) vorgesehen ist, der in den lichten Querschnitt der ineinander eingreifenden ersten und zweiten Anformungen (2, 6) zweier Lamellen (1) einsetzbar ist und einen im wesentlichen runden Querschnitt aufweist, dessen Außendurchmesser im wesentlichen dem Innendurchmesser der ersten Anformung (2) entspricht. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E06B 9/15**; **E06B 9/18**

IPC 8 full level  
**E06B 9/15** (2006.01); **E06B 9/18** (2006.01); **E06B 9/17** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E06B 9/15** (2013.01); **E06B 9/18** (2013.01); **E06B 2009/1544** (2013.01)

Citation (applicant)  
• EP 0066445 A1 19821208 - SONY CORP [JP]  
• FR 2191012 A1 19740201 - DAVID PIERRE [FR]  
• DE 2929675 A1 19810129 - HUEPPE JUSTIN FA

Citation (search report)  
• [X] WO 9633333 A1 19961024 - ROYAL PLASTICS GROUP LIMITED [CA], et al  
• [A] EP 0669445 A1 19950830 - LEGEAIS JOSEPH [FR]  
• [A] US 2968829 A 19610124 - MEDDICK JOHN W

Cited by  
CN102493748A; AU2011201806B2; DE102005037756B4

Designated contracting state (EPC)  
AT DE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0961003 A1 19991201**; AT 406701 B 20000825; AT A91198 A 19991215

DOCDB simple family (application)  
**EP 99890166 A 19990525**; AT 91198 A 19980527