

Title (en)
Composite part

Title (de)
Verbundteil

Title (fr)
Pièce composite

Publication
EP 0974725 A2 20000126 (DE)

Application
EP 99114359 A 19990721

Priority
DE 19833032 A 19980723

Abstract (en)
The two side parts (11,12) and at least two spaced apart covering parts (14,15) form a space between them filled with plastic foam and containing at least one reinforcement (23) in the form of an elongated band resting against the side parts. The reinforcement contains differently sized holes.

Abstract (de)
Bei einem Verbundteil mit Seitenteilen (11,12) und Deckelementen (14,15), die gemeinsam mit den Seitenteilen einen Zwischenraum bilden, der mit Kunststoff ausgeschäumt ist, ergibt sich ein verbesserter Verformungswiderstand durch wenigstens ein Versteifungselement (23) im Zwischenraum.
<IMAGE>

IPC 1-7
E06B 3/70; **E04C 2/36**

IPC 8 full level
E04C 2/24 (2006.01); **E06B 3/82** (2006.01); **E06B 5/11** (2006.01); **E06B 3/70** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04C 2/24 (2013.01); **E06B 3/825** (2013.01); **E06B 5/11** (2013.01); **E06B 2003/7023** (2013.01); **E06B 2003/703** (2013.01); **E06B 2003/7046** (2013.01); **E06B 2003/7063** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 3428035 A1 19860130 - PLENK ANTON

Cited by
EP2664455A1; AT520790A1; AT520790B1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0974725 A2 20000126; **EP 0974725 A3 20010509**; DE 19833032 A1 20000127

DOCDB simple family (application)
EP 99114359 A 19990721; DE 19833032 A 19980723