

Title (en)  
Cladding panel.

Title (de)  
Verkleidungsplatte.

Title (fr)  
Plaque de revêtement.

Publication  
**EP 0546279 A1 19930616 (DE)**

Application  
**EP 92117583 A 19921015**

Priority  
CH 364391 A 19911211

Abstract (en)  
The cladding or fire protection and/or acoustic panel (1) has as sound-insulating insert a material layer (5) containing an expanded mica or perlite. Apart from good acoustic properties, a panel structured in this manner also has outstanding fire protection properties. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Verkleidungs- bzw. Brandschutz- und/oder Akustikplatte (1) weist als schalldämmende Einlage eine expandierten Glimmer oder Perlit enthaltende Materialschicht (5) auf. Neben guten akustischen Eigenschaften weist eine derart aufgebaute Platte zudem ausgezeichnete Brandschutzeigenschaften auf. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04B 1/86**; **E04B 1/94**; **E04F 13/08**

IPC 8 full level  
**E04B 1/86** (2006.01); **E04B 1/94** (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01); **E04B 1/84** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 1/86** (2013.01); **E04B 1/942** (2013.01); **E04F 13/0867** (2013.01); **E04B 2001/8433** (2013.01); **E04B 2001/8442** (2013.01)

Citation (search report)  
• [Y] FR 2415696 A1 19790824 - SMAC ACIEROID [FR]  
• [Y] AT 327080 B 19760112 - VMW RANSHOFEN BERNDORF AG [AT]  
• [A] FR 2478703 A1 19810925 - GRIDAINE MAURICE [FR]  
• [A] DE 2435656 A1 19760205 - WILLI KLEIN DAEMMSTOFFE

Cited by  
EP1413688A1; FR2817576A1; EP0819800A3; GB2601514A; GB2601514B; FR2799779A1; WO2011104164A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES GB LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0546279 A1 19930616**

DOCDB simple family (application)  
**EP 92117583 A 19921015**