

Title (en)
Building-panel.

Title (de)
Bauplatte.

Title (fr)
Panneau de construction.

Publication
EP 0424707 A1 19910502 (DE)

Application
EP 90119121 A 19901005

Priority
CH 385189 A 19891025

Abstract (en)
The building-panel consists of a bituminous corrugated panel (1) and of a coating (2) applied thereto, composed of mica and fire-retardant binder, preferably a fire-retardant latex paint. After spraying on the coating, drying takes place with removal of water. The building-panel then exhibits resistance to wind-blown fire and radiating heat. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Bauplatte besteht aus einer Bitumenwellplatte (1) und einer auf diese aufgetragenen Beschichtung (2), die aus Glimmer und feuerhemmendem Bindemittel, vorzugsweise eine feuerhemmende Dispersionsfarbe, besteht. Nach dem Aufspritzen der Beschichtung erfolgt eine Trocknung mit Wasserentzug. Die Bauplatte weist dann Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlende Wärme auf.

IPC 1-7
E04B 1/94; **E04C 2/32**; **E04D 3/34**

IPC 8 full level
E04B 1/94 (2006.01); **E04C 2/32** (2006.01); **E04D 3/34** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 1/942 (2013.01); **E04C 2/322** (2013.01); **E04D 3/34** (2013.01)

Citation (search report)
• [Y] EP 0126939 A1 19841205 - AMROTEX AG [CH]
• [Y] DE 3206218 A1 19830901 - JANSEN WOLFGANG
• [AP] DE 9000696 U1 19900329

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE DK FR IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0424707 A1 19910502; **EP 0424707 B1 19930811**; AT E92992 T1 19930815; CH 678958 A5 19911129; DE 59002297 D1 19930916

DOCDB simple family (application)
EP 90119121 A 19901005; AT 90119121 T 19901005; CH 385189 A 19891025; DE 59002297 T 19901005