

Title (en)  
Ceiling board

Title (de)  
Deckenplatte

Title (fr)  
Dalle de plafond

Publication  
**EP 1024232 A1 20000802 (FR)**

Application  
**EP 00400227 A 20000128**

Priority  
FR 9901028 A 19990129

Abstract (en)  
Tile (1) includes frame (8), made with sections (10), with canvas (9) stretched within. Each section includes upper side (10a), lateral side (10b) and stiffening side (10c) linking two first sides such as sections are linked to form casing. Base (10d) of each section has small width, similar to width of lateral side of this section.

Abstract (fr)  
La présente invention concerne une dalle (1), notamment de plafond, du type constituée d'un cadre (8) et d'une toile (9) tendue sur celui-ci, dans laquelle chacun des cotés du cadre est formé d'un élément profilé (10) comportant une paroi supérieure (10a) et une paroi latérale (10b), et au moins une paroi de rigidification (10c) reliant les deux premières, de façon que l'élément profilé forme un caisson. Cette dalle est caractérisée en ce que la base (10d) de chaque élément profilé (10) est d'une faible largeur voisine de l'épaisseur de la paroi latérale (10b) de cet élément. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04B 9/04**

IPC 8 full level  
**E04B 9/00** (2006.01); **E04B 9/04** (2006.01); **E04B 9/24** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 9/005** (2013.01); **E04B 9/0428** (2013.01); **E04B 9/241** (2013.01); **E04B 2009/0492** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] US 5517775 A 19960521 - KURTZ WILLIAM [US]
- [YA] EP 0382127 A2 19900816 - COLART INT SA [FR]
- [DA] FR 2751682 A1 19980130 - SCHERRER FERNAND [FR]
- [A] US 3914887 A 19751028 - NEWMAN DON
- [A] CH 436636 A 19670531 - VELOX WERK SCHNELLE HERBERT [DE]
- [A] EP 0136954 A2 19850410 - AARKA SARL [FR], et al

Cited by  
FR3002566A1; AT501366A1; WO2014131988A1; WO2006083759A1; WO03025302A1

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 1024232 A1 20000802**; **EP 1024232 B1 20040929**; AT E278078 T1 20041015; DE 60014197 D1 20041104; DE 60014197 T2 20051020; ES 2231129 T3 20050516; FR 2789101 A1 20000804; FR 2789101 B1 20010302; PT 1024232 E 20050228

DOCDB simple family (application)  
**EP 00400227 A 20000128**; AT 00400227 T 20000128; DE 60014197 T 20000128; ES 00400227 T 20000128; FR 9901028 A 19990129; PT 00400227 T 20000128