

Title (en)  
Multi purpose structure

Title (de)  
Mehrzweckstruktur

Title (fr)  
Structure de construction à multi-usages

Publication  
**EP 2206844 A1 20100714 (FR)**

Application  
**EP 10305025 A 20100111**

Priority  
FR 0900075 A 20090109

Abstract (en)  
The construction (1) has a horizontal base (2) formed of main beams (10) that are arranged parallel to each other. An internal volume (3) is formed on the horizontal base. The volume has a floor formed of juxtaposed panels, and an external sealing structure comprising a sealing complex to cover a ceiling. A roof (4) is formed above the volume. The roof is arranged in slope, and is supported by vertical posts (57). The vertical posts are arranged outside the encumbrance of the volume, and are held at their bases by the main beams of the horizontal base.

Abstract (fr)  
La construction à multi-usages conforme à l'invention comprend une embase horizontale (2) surmontée d'un volume intérieur (3) et d'une toiture (4). L'embase (2) est constituée de poutres principales (10) assemblées par des poutres secondaires et sa surface est supérieure à la surface au sol du volume intérieur (3). Le volume intérieur (3), disposé sur l'embase (2), comprend un plancher, des parois verticales de cloisonnement (26), un plafond, une structure d'étanchéité extérieure et au moins une ouverture d'accès (5, 6). La toiture (4), disposée au-dessus dudit volume intérieur (3) et indépendante de ce dernier, comporte une surface qui est supérieure à la surface de ce volume intérieur (3), pour le recouvrir intégralement ; cette toiture (4) est ménagée en pente et elle est supportée par des poteaux verticaux (57) qui sont ménagés en dehors de l'encombrement dudit volume intérieur (3) et qui sont portés à leur base par les poutres principales (10) de l'embase horizontale (2).

IPC 8 full level  
**E04B 1/26** (2006.01); **E04H 1/00** (2006.01); **E04B 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 1/26** (2013.01); **E04H 1/005** (2013.01); **E04B 2001/0076** (2013.01)

Citation (search report)

- [I] BE 421733 A
- [I] DE 202008008130 U1 20080904 - DEYLE CHRISTOPH [DE]
- [A] US 2883711 A 19590428 - KUMP ERNEST J
- [A] FR 2583443 A1 19861219 - DEVEY SA ENTREPRISE [FR]
- [A] DE 8812314 U1 19881110
- [A] FR 1295797 A 19620608 - SEGMENTI G MAGGIORA
- [A] FR 2706507 A1 19941223 - BRETZNER MICHEL JOSEPH [FR]
- [A] US 5755067 A 19980526 - MERCURIO GEORGE A [US]
- [A] FR 2583802 A1 19861226 - REALISATIONS ADAPTEES [FR]
- [A] FR 487326 A 19180625 - SOCIETE C & O MORAZ FRERES [CH]
- [A] FR 2613403 A1 19881007 - BRETZNER MICHEL [FR]
- [A] DE 20106356 U1 20011011 - ANSPACH MICHAEL [DE]

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2206844 A1 20100714**; FR 2940989 A1 20100716; FR 2940989 B1 20120914

DOCDB simple family (application)  
**EP 10305025 A 20100111**; FR 0900075 A 20090109