

Title (en)
Insulated multi-purpose tent.

Title (de)
Isoliertes Mehrzweckzelt.

Title (fr)
Tente isolée multifonctionnelle.

Publication
EP 0056561 A1 19820728 (DE)

Application
EP 81810192 A 19810520

Priority
CH 430580 A 19800604

Abstract (en)
The tent has a semi-permanent character. It is used for varied technical purposes in the building trade, for military, civilian protection, sanitary and emergency aid purposes and for observation and research under extreme climatic conditions. The tent shell consists of two plastic webs placed one on top of the other which are welded together in parallel stripes. The chambers thus arising are filled with insulation material or foam. The tent shell is supported by an independent support frame made of wood or metal tubes. The tent has a dismantlable wooden floor which is compiled from the lid, base and walls of the packing box. However, it can also be supplied without this wooden floor; the packaging wrapper then serves as a floor mat.
<IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf ein isoliertes Mehrzweckzelt mit semipermanentem Charakter. Es findet Anwendung für mannigfaltige technische Zwecke im Bauwesen, Militär, Zivilschutz, Sanität, Katastrophenhilfe sowie bei Beobachtung und Forschung unter klimatisch extremen Verhältnissen. Der Zeltmantel besteht aus zwei aufeinandergelegten Kunststoffbahnen, welche in parallelen Streifen zusammengeschweisst sind. Die dadurch entstehenden Kammern sind mit Isolationsmaterial ausgefüllt oder ausgeschäumt. Der Zeltmantel wird von einem unabhängigen Traggerüst aus Holz oder aus Metallrohren getragen. Das Zelt verfügt über einen demontablen Holzboden, welcher aus Deckel, Boden und Wänden der Verpackungskiste zusammengesetzt wird. Es kann aber auch ohne diesen Holzboden abgegeben werden; die Verpackungshülle dient dann gleichzeitig als Bodenmatte.

IPC 1-7
A47F 1/12

IPC 8 full level
E04H 15/64 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 15/64 (2013.01)

Citation (search report)
• US 4067347 A 19780110 - LIPINSKI VINCENT B
• DE 2536547 A1 19770224 - HOELTER HEINZ
• FR 776627 A 19350130
• US 3740903 A 19730626 - AHERN W
• FR 1563187 A 19690411

Cited by
FR2705718A1; GB2191797A; GB2191797B

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0056561 A1 19820728; CH 652791 A5 19851129

DOCDB simple family (application)
EP 81810192 A 19810520; CH 430580 A 19800604