

Title (en)

DOOR SHIELDING STRUCTURE AND ARMOR BLOCK USING SUCH A STRUCTURE

Title (de)

TÜRSCHUTZSTRUKTUR UND ARMOR BLOCK MIT EINER SOLCHEN STRUKTUR

Title (fr)

STRUCTURE DE BLINDAGE DE PORTE ET BLOC-PORTE BLINDÉ AU MOYEN D'UNE TELLE STRUCTURE

Publication

EP 3401490 A1 20181114 (FR)

Application

EP 18290050 A 20180514

Priority

FR 1700510 A 20170512

Abstract (fr)

La structure de blindage suivant l'invention comprend une tôle enveloppe (10) et une tôle cuvette (20). La tôle enveloppe 10 est configurée par pliage sur elle-même pour constituer un plateau (11) qui recouvre la porte sur toute sa face arrière et se prolonge au-delà, le long de deux montants latéraux de la porte, en enveloppant le pourtour de la porte par-dessus la tranche, avant de former un repli (13) qui, sur la face avant de la porte, recouvre un panneau de façade (3) sur une largeur limitée le long des deux montants. La tôle cuvette (20) se dispose en une position intermédiaire dans l'épaisseur de la porte, en séparant le panneau de façade (3) d'une plaque de remplissage (4) et en formant une cuvette réceptrice de cette plaque de remplissage sur toute la surface de la porte à l'arrière du panneau de façade.

IPC 8 full level

E06B 5/10 (2006.01); **E06B 3/70** (2006.01); **E06B 5/11** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 5/10 (2013.01); **E06B 5/113** (2013.01); **E06B 2003/703** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] WO 2015158610 A1 20151022 - GI GAR S R L [IT]
- [Y] FR 2676498 A1 19921120 - BOUVET ALAIN [FR], et al

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3401490 A1 20181114; **EP 3401490 B1 20200311**; FR 3066220 A1 20181116; FR 3066220 B1 20210910

DOCDB simple family (application)

EP 18290050 A 20180514; FR 1700510 A 20170512