

Title (en)

ARMOURING DEVICE AND PRODUCTION METHOD THEREOF.

Title (de)

PANZERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG.

Title (fr)

DISPOSITIF DE BLINDAGE ET SON PROCEDE DE FABRICATION.

Publication

EP 0105284 A1 19840418 (DE)

Application

EP 83900700 A 19830311

Priority

- CH 153482 A 19820312
- CH 391182 A 19820625
- CH 748582 A 19821222

Abstract (en)

[origin: WO8303298A1] An armouring plate (1) has recesses (2) filled with a plurality of filling bodies (3) which are regularly or irregularly arranged. Said filling bodies are hollow, preferably in the shape of balls or small sticks, and are composed of a non-metallic material, preferably glass or ceramic. The gaps between the filling bodies are filled with a plastic material, preferably with a foam, for instance a polyurethan foam.

Abstract (fr)

Une plaque de blindage (1) comporte des cavités (2) dans lesquelles une pluralité de corps de remplissage (3) sont disposés de manière régulière ou irrégulière. Les corps de remplissage sont creux, de préférence en forme de billes ou de bâtonnets et se composent d'un matériau non métallique, de préférence du verre ou de la céramique. Les espaces entre les corps de remplissage sont remplis avec un matériau plastique, de préférence avec une mousse, par exemple de polyuréthane.

IPC 1-7

F41H 5/02

IPC 8 full level

F41H 5/007 (2006.01); **F41H 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

F41H 5/007 (2013.01); **F41H 5/0414** (2013.01)

Cited by

DE102017118909A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8303298 A1 19830929; DE 3373937 D1 19871105; EP 0105284 A1 19840418; EP 0105284 B1 19870930

DOCDB simple family (application)

CH 8300028 W 19830311; DE 3373937 T 19830311; EP 83900700 A 19830311