

Title (en)

Undulating woven wire-netting for burglar signalling, and application of this wire-netting.

Title (de)

Gewellt gewebtes Drahtgitter für Einbruchmeldung und Anwendungen dieses Drahtgitters.

Title (fr)

Grillage ondulé tissé pour signalisation d'effraction et applications dudit grillage.

Publication

**EP 0130097 A1 19850102 (FR)**

Application

**EP 84401079 A 19840525**

Priority

FR 8308792 A 19830527

Abstract (en)

The wire-netting is intended to indicate a break-in and to be used in the production of an alarm. The wire-netting is formed from undulating wires with warp (1, 2) and weft (3, 4, 5) interlaced so as to produce a mesh. Distinctively, at least one wire of the warp (2) is a signalling wire and at least one wire of the weft (3) is a signalling wire extending continuously over the whole length of the wire-netting, producing a pattern of looped lines, periodic in form. Between the sections of weft (31), there are loops (32, 33) situated alternately near the longitudinal edges of the wire-netting so as to form, with the said signalling wire of the warp (2), a signalling mesh. The netting is particularly intended for security fences or for the surveillance of concreted areas. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention se rapporte à un grillage à fils ondulés et tissés pour la signalisation d'effraction et à l'application de ces grillages à la réalisation d'une alarme. Ce grillage est constitué de fils ondulés de chaîne (1, 2) et de trame (3, 4, 5) entrelacés de manière à constituer des mailles et il est caractérisé par le fait qu'au moins un fil de chaîne (2) est un fil de signalisation et qu'au moins un fil de trame (3) est un fil de signalisation s'étendant en continu sur toute la longueur du grillage en dessinant une ligne en lacet, dallure périodique, présentant, entre les brins de trame (31), des boucles (32, 33) situées en alternance à proximité des bords longitudinaux du grillage de manière à constituer, avec ledit fil de chaîne (2) de signalisation, un maillage de signalisation. Il est notamment destiné à la réalisation de clôtures de sécurité ou à la surveillance des dalles en béton.

IPC 1-7

**G08B 13/12**

IPC 8 full level

**G08B 13/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G08B 13/122** (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] FR 2463245 A1 19810220 - CI KA RA SRL [IT]
- [A] FR 2326145 A1 19770429 - TREFILUNION [FR]
- [A] FR 2510785 A1 19830204 - GUERINEAU YVES [FR]
- [A] FR 2510646 A1 19830204 - GUERINEAU YVES [FR]
- [A] FR 2510786 A1 19830204 - GUERINEAU YVES [FR]
- [AP] GB 2119550 A 19831116 - BRITISH GAS CORP

Cited by

CN107100425A; US5677674A; EP3147878A3; ITUB20153880A1; KR101256258B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**FR 2546427 A1 19841130; FR 2546427 B1 19870717**; EP 0130097 A1 19850102; ES 288297 U 19851216; ES 288297 Y 19860716

DOCDB simple family (application)

**FR 8308792 A 19830527**; EP 84401079 A 19840525; ES 288297 U 19840525