

Title (en)

Covering panel, particularly an insulating covering panel.

Title (de)

Verkleidungsplatte, insbesondere isolierende Verkleidungsplatte.

Title (fr)

Panneau de revêtement, notamment d'isolation.

Publication

**EP 0327466 A1 19890809 (FR)**

Application

**EP 89400309 A 19890203**

Priority

FR 8801393 A 19880205

Abstract (en)

The covering panel, made from a rigid or semi-rigid material and intended for covering structures comprising at least one curvature, is of the type comprising at least one deformable zone comprising an array of transverse grooves, parallel and spaced apart, extending over a major portion of the thickness of the said panel, from the internal surface of the latter, thus defining an array of elements (3) which can be assembled into a position of use. According to the invention, each groove is continued at its base, on each side of its median plane and has the general shape of a T defining a flexible sole plate (1) whose external face (2) is substantially plane and to which the said elements (3) are connected by a foot-forming part (4), of narrow width, defined by the space formed between the parts corresponding to the transverse bar of the T of two consecutive grooves. Application: insulation of pipes, valve housings, etc. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention a pour objet un panneau de revêtement, notamment d'isolation, réalisé en un matériau rigide ou semi-rigide, et destiné au revêtement de structures comportant au moins une courbure, du type comportant au moins une zone déformable comportant un ensemble de rainures transversales parallèles et espacées s'étendant sur une majeure partie de l'épaisseur dudit panneau, à partir de la surface interne de celui-ci, en définissant ainsi un ensemble d'éléments (3) assemblables en position d'utilisation. Selon l'invention, chaque rainure est prolongée à sa base, de part et d'autre de son plan médian, et présente la forme générale d'un T définissant une semelle (1) souple, dont la face externe (2) est sensiblement plane, et à laquelle lesdits éléments (3) sont reliés par une partie formant pied (4), de faible largeur, définie par l'espace formé entre les parties correspondant à la barre transversale du T de deux rainures consécutives. Application : isolation de tuyauteries, de boîtes à vannes, etc.

IPC 1-7

**E04C 2/40**

IPC 8 full level

**E04C 2/40** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04C 2/405** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 4671028 A 19870609 - FIGONE FRANK M [US]
- [A] US 3715846 A 19730213 - SULLHOFER H
- [A] GB 971149 A 19640930 - RONALD BERTRAM DURELL
- [A] US 2731374 A 19560117 - DE REUS MARINUS E
- [A] US 2508128 A 19500516 - WAARDS HENDRIKUS F

Cited by

GB2229246B; CN109027523A

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0327466 A1 19890809; EP 0327466 B1 19910807**; DE 327466 T1 19900503; DE 68900181 D1 19910912; FR 2626917 A1 19890811; FR 2626917 B1 19920430

DOCDB simple family (application)

**EP 89400309 A 19890203**; DE 68900181 T 19890203; DE 89400309 T 19890203; FR 8801393 A 19880205