

Title (en)

Weatherstrips for the joining between roof covering elements

Title (de)

Abdichtungsstreifen für Anschlüsse an Bauteilen im Dachbereich

Title (fr)

Bandes d'étanchéité pour raccordement entre éléments de toiture

Publication

EP 0942112 A2 19990915 (DE)

Application

EP 99102893 A 19990304

Priority

DE 29804503 U 19980313

Abstract (en)

This new flashing strip (12) is especially used for roofing structures. It can be formed to the surface contours (10, 11) and bonds with its underside to these surfaces. The strip is reinforced for permanent deformation. In this novel strip, plastic fibres (19) are employed for this purpose. Preferably, the strip contains an embedded fibrous fabric. The fibres are polyester. Fibres have specified strength and the strip has weather- and ultraviolet light resistance. The strip is wavy and has a protective coating containing polyester fibres.

Abstract (de)

Ein Abdichtungsstreifen (12) ist für Anschlüsse an Bauteilen (10, 11) im Dachbereich vorgesehen. Der Abdichtungsstreifen (12) ist an eine Oberflächenkontur der Bauteile (10, 11) anformbar und über eine Streifenunterseite (20) mit diesen Oberflächen verbindbar. Der Abdichtungsstreifen (12) ist durch Mittel zur dauerhaften Ausbildung eines verformten Zustands des Abdichtungsstreifens (12) verstärkt. Die Mittel zur dauerhaften Ausbildung eines verformten Zustands sind durch Kunststoffasern (19) gebildet. Es wurde ein Abdichtungsstreifen geschaffen, durch dessen Verwendung die Abdichtung von Anschlüssen zwischen über Dach befindlichen Bauteilen vom Handwerker einerseits einfach und schnell vorgenommen werden kann und andererseits eine möglichst immer gleiche und reproduzierbare Qualität der Abdichtung erreicht werden kann.

<IMAGE>

IPC 1-7

E04D 13/14

IPC 8 full level

E04D 1/36 (2006.01); **E04D 13/147** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 1/36 (2013.01); **E04D 13/1475** (2013.01)

Cited by

EP1246980A4; NL2000201C2; WO2008026921A1; WO0196687A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE IT NL

DOCDB simple family (publication)

DE 29804503 U1 19980618; EP 0942112 A2 19990915; EP 0942112 A3 20000223

DOCDB simple family (application)

DE 29804503 U 19980313; EP 99102893 A 19990304