

Title (en)
SYSTEM FOR SECURING PROTECTIVE WALL COMPONENTS.

Title (de)
SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG VON WANDSCHUTZELEMENTEN.

Title (fr)
SYSTEME DE FIXATION D'ELEMENTS MURAUX.

Publication
EP 0577792 A1 19940112 (DE)

Application
EP 93901947 A 19930127

Priority
• AT 9300009 W 19930127
• AT 13692 A 19920128

Abstract (en)
[origin: WO9315289A1] A system for securing protective wall components consisting of a base and a clamping section, in which the protective wall component is held by securing strips (3, 4, 3', 4'), each securing strip consists of a base section (5, 5') and a clamping section (6, 6') and the base section (5, 5') and the clamping section (6, 6') are joined together by a sprung-groove joint in such a way that the groove (7, 7') in the clamping section has at least one deformable wall (9, 9'), the ends of which preferably have a hook-shaped cross section (9a, 9a') which, when the sections are assembled, engages with a part of the base section (8, 8') which also has a hook-shaped cross section (8a, 8a'). This securing component may be used for both panel-shaped protective wall components and compact mouldings, where the latter are fitted between two angle components (17).

Abstract (fr)
Système pour la fixation d'éléments muraux, constitué d'un profilé de base et d'un profilé de fixation, dans lequel l'élément mural est maintenu par des baguettes de fixation (3, 4; 3', 4'), chaque baguette de fixation étant constituée d'un profilé de base (5, 5') et d'un profilé de fixation (6, 6'), et dans lequel le profilé de base (5, 5') et le profilé de fixation (6, 6') sont reliés par une liaison élastique à rainure de manière que la rainure (7, 7') pratiquée dans le profilé de fixation présente au moins une paroi (9, 9') déformable qui comporte de préférence à ses extrémités une section en forme de crochet (9a, 9a') qui est en prise, à l'état monté, avec une partie du profilé de base (8, 8') qui possède également une section (8a, 8a') en forme de crochet. Cet élément de fixation peut être utilisé aussi bien pour les éléments muraux en plaques que pour les éléments compacts moulés; dans le cas de plaques compactes moulées, la plaque est insérée entre deux pièces coudées (17).

IPC 1-7
E04F 19/02

IPC 8 full level
E04F 19/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 19/026 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9315289A1

Cited by
CN107327057A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES LI NL

DOCDB simple family (publication)
WO 9315289 A1 19930805; AT 397683 B 19940627; AT A13692 A 19931015; AT E136615 T1 19960415; DE 59302153 D1 19960515; EP 0577792 A1 19940112; EP 0577792 B1 19960410

DOCDB simple family (application)
AT 9300009 W 19930127; AT 13692 A 19920128; AT 93901947 T 19930127; DE 59302153 T 19930127; EP 93901947 A 19930127