

Title (en)

A CLIP FIXING FOR PLASTICS FILM MATERIAL.

Title (de)

KLEMMBEFESTIGUNG FÜR PLASTIKFOLIENMATERIAL.

Title (fr)

ATTACHE DE FIXATION POUR FILM EN PLASTIQUE.

Publication

EP 0198834 A1 19861029 (EN)

Application

EP 85900479 A 19841219

Priority

GB 8333779 A 19831219

Abstract (en)

[origin: WO8502890A1] A clip fixing for retaining plastics film material comprised of a pair of channel members (1, 2) one of which (2) is held in inverted relationship within the other (1). A film of plastics material F is held by the fixing under tension, by means of the mutual interaction between the opposing profiled surfaces of side flanks of the channel members (3, 12) and (20, 25), through which the film F passes. These opposing profiled surfaces are specially designed to provide a novel means of pivotal interengagement of the two channel members (1, 2) to eventually retain the film F, which avoids resultant stress on the main support frame to which the channel member (1) is attached or integrally formed therewith, and provides an air and water-tight connection between side flanks (3, 12) and (20, 35) of the two channel members (1, 2).

Abstract (fr)

Attache de fixation d'un film en plastique, comprenant une paire d'organes de canal (1, 2) dont l'un (2) est maintenu en relation inversée dans l'arbre (1). Un film de matériau plastique F est maintenu en tension par la fixation, grâce à l'interaction mutuelle entre les surfaces opposées profilées des flancs latéraux des organes de canal (3, 12) et (20, 25), au travers desquels passe le film F. Ces surfaces profilées opposées sont conçues spécialement pour fournir un nouveau moyen d'emboîtement par pivotement entre les deux organes de canal (1, 2) pour retenir le film F, tout en évitant l'effort résultant sur le cadre de support principal où l'organe de canal est fixé ou formé d'une seule pièce, ce qui permet également d'obtenir une liaison étanche à l'air et à l'eau entre les flancs latéraux (3, 12) et (20, 25) des deux organes de canal (1, 2).

IPC 1-7

F16B 5/06; **E04H 15/64**

IPC 8 full level

A01G 9/14 (2006.01); **B44C 7/02** (2006.01); **E04B 9/30** (2006.01); **E04H 15/64** (2006.01); **E06B 5/00** (2006.01); **F16B 5/06** (2006.01); **F16B 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

B44C 7/022 (2013.01); **E04B 9/303** (2013.01); **E04H 15/646** (2013.01); **F16B 5/0692** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8502890A1

Cited by

EP4060139A1; FR3120884A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8502890 A1 19850704; AU 3837985 A 19850712; BR 8407367 A 19870106; EP 0198834 A1 19861029; GB 8333779 D0 19840125; JP S61500743 A 19860417

DOCDB simple family (application)

GB 8400439 W 19841219; AU 3837985 A 19841219; BR 8407367 A 19841219; EP 85900479 A 19841219; GB 8333779 A 19831219; JP 50043485 A 19841219