

Title (en)
Method and device for guaranteeing continuous ventilation of an anti-condensation coating of a covering plate on its surfaces that rest on a support.

Title (de)
Verfahren und Vorrichtung zur Sicherstellung der kontinuierlichen Belüftung einer kondenswasserverhindernden Verkleidung einer Abdeckplatte auf der Höhe ihrer Auflagerfläche auf einem Untergestell

Title (fr)
Procédé et dispositif permettant d'assurer la continuité de la ventilation d'un revêtement anticondensation d'une plaque de couverture au niveau de ses surfaces d'appui sur un support.

Publication
EP 2175084 A1 20100414 (FR)

Application
EP 09305927 A 20091001

Priority
FR 0805549 A 20081008

Abstract (en)
The method involves fixing a trim (10) on support surfaces of a support (8), where the trim includes a flexible substrate carrying a three-dimensional network formed by rigid or semi-rigid sinuous cords on which a cover plate (2) is supported. A lower face of the cover plate is covered with an anti-condensation coating. The fixation of the trim is carried out by gluing with the help of an adhesive filler covering a lower face of the substrate. The adhesive filler is protected by a protection film extracted during utilization of the trim. An independent claim is also included for a trim for assuring ventilation continuity of a lower face of a cover plate at the level of support surfaces of a support, comprising a protection film.

Abstract (fr)
Le procédé selon l'invention permet d'assurer la continuité de la ventilation de la face inférieure d'au moins une plaque de couverture (2, 3) au niveau de ses surfaces d'appui sur les surfaces d'appui d'un support (8). Il consiste à fixer sur les surfaces d'appui du support (8) une garniture intercalaire (10) comportant un substrat souple portant un réseau tridimensionnel formé d'un ou plusieurs fils rigides ou semi-rigides sinueux, sur lequel la plaque de couverture (2, 3) vient en appui. L'invention porte également sur la garniture (10), comprenant un substrat souple portant un réseau tridimensionnel formé d'un ou plusieurs fils sinueux, rigides ou semi-rigides.

IPC 8 full level
E04D 12/00 (2006.01); **E04D 3/30** (2006.01); **E04D 13/17** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04D 3/30 (2013.01); **E04D 12/002** (2013.01); **E04D 13/17** (2013.01); **E04D 13/172** (2013.01)

Citation (applicant)
• US 5230192 A 19930727 - WEBB WILLIAM C [US], et al
• WO 2005003486 A1 20050113 - BARR OWEN DEREK [AU]

Citation (search report)
• [X] US 5230192 A 19930727 - WEBB WILLIAM C [US], et al
• [X] WO 2005003486 A1 20050113 - BARR OWEN DEREK [AU]
• [X] US 2008104917 A1 20080508 - WHELAN BRIAN J [US], et al
• [A] GB 1215544 A 19701209 - SCHOLANDER STIG SVEN WILHELM [SE], et al

Cited by
CN108930372A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)
EP 2175084 A1 20100414; **EP 2175084 B1 20120404**; AT E552391 T1 20120415; FR 2936825 A1 20100409; FR 2936825 B1 20160701

DOCDB simple family (application)
EP 09305927 A 20091001; AT 09305927 T 20091001; FR 0805549 A 20081008