

Title (en)

Mat of insulating material, in particular a mineral-fibre felt, having a glued cover, and method of manufacturing, installing or laying said mat.

Title (de)

Dämmstoffbahn, insbesondere aus Mineralfaserfilz, mit einer aufgeklebten Kaschierung, sowie Verfahren zu ihrer Herstellung, Einbau oder Setzen.

Title (fr)

Nappe de matière isolante, en particulier en feutre de fibres minérales, comportant un parement collé, et procédé pour sa fabrication et pour son installation ou sa pose.

Publication

EP 0101376 A2 19840222 (FR)

Application

EP 83401629 A 19830809

Priority

DE 3229601 A 19820809

Abstract (en)

1. A web of insulating material having a layer of insulating material (1), particularly consisting of mineral fibre felt, with a lining web (2) glued onto one side of the layer of insulating material to serve as a barrier layer and for attachment of the web of insulating material to marginal boundaries such as roof spars, between which the layer of insulating material (1) can be installed so that it exerts a lateral pressure, and with, applied by the manufacturer at least in the lateral marginal zone of the layer of insulating material (1), parallel with the edge and not damaging the lining, a separating line to define a modular removable marginal strip so that the width of the layer of insulating material (1) can be adapted to the particular requirements of installation, the adhesive connection between the web (2) of lining material and the web of insulating material leaving free the lateral marginal edge with the modular marginal strip, characterised in that the separating line is constructed as an only visually effective marking line (4, 5, 6) which is picked out in colour and which does not noticeably or mechanically weaken the layer of insulating material (1).

Abstract (fr)

L'invention concerne une nappe de matière isolante comportant une couche de feutre de fibres minérales et une nappe de parement collée sur l'une de ses faces à titre de couche d'arrêt et de moyen de fixation de la nappe à des éléments tels que chevrons de combles, entre lesquels la couche isolante est installée. Il est prévu au moins une ligne de séparation parallèle à la rive qui n'abîme pas le parement et qui est appliquée par le fabricant sur la rive latérale de la couche isolante pour délimiter une bande de rive modulaire, que l'on enlève pour adapter la largeur de la couche isolante à la largeur d'installation, le collage entre la nappe et la couche isolante n'intéressant pas cette bande de rive. La ligne de séparation a la forme d'une ligne de marquage (4, 5, 6) de couleur contrastée produisant simplement un effet optique et n'affaiblissant pas sensiblement la couche isolante (1) du point de vue mécanique. Pour séparer la bande de rive de la couche isolante, on insère entre la couche isolante et le parement, en dessous de la ligne de marquage, une latte résistant à l'entaillement et servant d'auxiliaire de coupe, et on coupe la couche isolante au droit de la ligne de marquage.

IPC 1-7

E04B 1/76

IPC 8 full level

B32B 3/02 (2006.01); **B32B 27/12** (2006.01); **B44B 7/00** (2006.01); **E04B 1/76** (2006.01); **E04B 1/78** (2006.01)

CPC (source: EP)

B44B 7/00 (2013.01); **E04B 1/767** (2013.01); **E04B 1/78** (2013.01); **E04B 2001/7691** (2013.01); **E04B 2001/7695** (2013.01)

Cited by

EP0867572A3; NL9302102A; EP0244035A1; EP1764449A1; EA012321B1; BE1008789A3; ES2130889A1; US4866905A; US7476427B2; WO2007039092A1; WO8706198A1; WO2010122133A1; US7252868B2; US7857923B2; US10203282B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0101376 A2 19840222; EP 0101376 A3 19841227; EP 0101376 B1 19861112; AT E23590 T1 19861115; AU 1729883 A 19840517; BR 8304257 A 19840313; DE 3229601 A1 19840209; DE 3229601 C2 19841206; DE 3367641 D1 19870102; DK 355683 A 19840210; DK 355683 D0 19830804; ES 282921 U 19850516; ES 282921 Y 19861001; FI 832841 A0 19830808; FI 832841 A 19840210; GR 78925 B 19841002; JP S5981157 A 19840510; NO 160798 B 19890220; NO 160798 C 19890531; NO 832847 L 19840210; TR 22718 A 19880503; ZA 835827 B 19840627

DOCDB simple family (application)

EP 83401629 A 19830809; AT 83401629 T 19830809; AU 1729883 A 19830726; BR 8304257 A 19830808; DE 3229601 A 19820809; DE 3367641 T 19830809; DK 355683 A 19830804; ES 282921 U 19830803; FI 832841 A 19830808; GR 830172163 A 19830808; JP 14452883 A 19830809; NO 832847 A 19830808; TR 502783 A 19830808; ZA 835827 A 19830809