

Title (en)

Structure for supporting a roof covering

Title (de)

Trägerstruktur für Dachabdeckung

Title (fr)

Structure de support pour couverture de toiture

Publication

EP 0805242 A1 19971105 (FR)

Application

EP 97870054 A 19970425

Priority

BE 9600379 A 19960429

Abstract (en)

The supporting structure consists of lengthwise (21) and transverse (23) battens fastened through felt (11) to the roof truss rafters (10). The lengthwise battens are made with notches (22) at predetermined intervals to receive the transverse battens, so that the latter lie parallel to the upper and lower edges of the roof. The notches extend across the whole width of the lengthwise battens and to a preset depth. The supporting structure is fitted by locating a notched lengthwise batten at each end of the roof, locating a transverse batten between them and then fitting the remaining lengthwise battens in place. The rest of the transverse battens can then be fitted with the assurance that they all lie parallel to one another and the roof edges.

Abstract (fr)

Un réseau de contrelattes (21) parallèles et de lattes (23) parallèles, dans lequel la face supérieure des contrelattes (21) est entaillée pour présenter des entailles (22) écartées les unes des autres d'une distance prédéterminée, les entailles (22) s'étendant sur toute la largeur de la contrelatte (21) et les entailles correspondantes des contrelattes étant alignées parallèlement à la ligne de faîte de la toiture. Les entailles (22) ont une largeur correspondant à la largeur des lattes (23) et une profondeur déterminée. Les lattes, disposées perpendiculairement aux contrelattes sont encastrées sur une certaine profondeur dans les entailles alignées des contrelattes. <IMAGE>

IPC 1-7

E04D 12/00

IPC 8 full level

E04D 12/00 (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 12/004 (2013.01); **E04F 13/0803** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] DE 29501224 U1 19950420 - ETERNIT AG [DE]
- [XA] FR 2426781 A1 19791221 - RINEAU FRERES ETS [FR]
- [A] CH 206930 A 19390915 - BINDER FELIX [CH]
- [A] DE 8407946 U1 19850711
- [A] GB 117317 A 19180718 - RUBEHOOLD COMPANY LTD [GB], et al
- [A] US 4858399 A 19890822 - SALATO JR PETER A [US]
- [A] GB 627931 A 19490818 - HENRY ALEXANDER HAMILTON
- [A] CH 199703 A 19380915 - MODEL OTTO [CH]
- [A] DE 802183 C 19510205 - HOELAND FRANZ DR-ING
- [A] EP 0290818 A1 19881117 - LUGHAUSEN OTTO ALBERT KG [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0805242 A1 19971105; BE 1010306 A5 19980602

DOCDB simple family (application)

EP 97870054 A 19970425; BE 9600379 A 19960429