

Title (en)

Against deflection stabilized material.

Title (de)

Gegen durchbiegung stabilisiertes Material.

Title (fr)

Matériau stabilisé contre la flexion.

Publication

EP 0317923 A2 19890531 (DE)

Application

EP 88119271 A 19881119

Priority

DE 3740085 A 19871126

Abstract (en)

Sheet metal or some other corresponding material is stabilised against deflection by providing it, in a first direction, with continuous beads and, in a second direction running at an angle or transversely thereto, with short transverse beads or similar deformations which partially penetrate the continuous beads. <IMAGE>

Abstract (de)

Blech oder ein anderes entsprechendes Material (1) ist dadurch gegen Durchbiegung stabilisiert, daß es in einer ersten Richtung mit durchgehenden Sicken (6) und in einer im Winkel oder quer dazu verlaufenden zweiten Richtung mit kurzen Quersicken (12) oder ähnlichen Verformungen versehen ist, die die durchgehenden Sicken teilweise durchdringen.

IPC 1-7

B21D 17/00; B21D 47/00

IPC 8 full level

B21D 13/10 (2006.01); **E04C 2/08** (2006.01); **E04C 2/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

B21D 13/10 (2013.01); **E04C 2/08** (2013.01); **E04C 2/326** (2013.01)

Cited by

DE10010981A1; DE10128200A1; DE10128200B4; EA008991B1; WO2005085547A3; WO9641691A1; US7707791B2; US8061100B2

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0317923 A2 19890531; EP 0317923 A3 19891102; DE 3740085 A1 19890608

DOCDB simple family (application)

EP 88119271 A 19881119; DE 3740085 A 19871126