

Title (en)

Base plate for the production of concrete blocks

Title (de)

Unterlagsplatte für die Herstellung von Betonsteinen

Title (fr)

Panneau de base pour la fabrication de blocs en béton

Publication

EP 1367196 A2 20031203 (DE)

Application

EP 03450132 A 20030527

Priority

AT 3412002 U 20020528

Abstract (en)

The underlay plate, for the production of concrete bricks, has a wood core (1) flanked by steel plates (2,3). Pins (4) are welded to the inner sides of the steel plates, as special needles to anchor into the wood core. Profiles (8) are fitted to the edges, to shroud the wood core, and seals (9) are at the edges between the steel plates and the core. The wood core is composed of boards (7) glued together, or it is of a compound wood material.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Unterlagsplatte für die Herstellung von Betonsteinen oder dgl. mit einem Holzkern (1), der mit einer Stahlplatte verkleidet ist. Eine Erhöhung der Lebensdauer kann dadurch erreicht werden, dass an beiden Seiten des Holzkerns (1) Stahlplatten (2, 3) vorgesehen sind, an denen Haltestifte (4) angeschweißt sind, die die Stahlplatten (2, 3) im Holzkern (1) verankern. <IMAGE>

IPC 1-7

E04G 9/06; **B28B 7/00**; **E04C 5/00**

IPC 8 full level

B28B 7/00 (2006.01); **E04G 9/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

B28B 7/0055 (2013.01); **E04G 9/06** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0085029 A1 19830803 - KAESTLI OSKAR
- DE 4403782 A1 19941027 - HINZMANN SIEGFRIED [DE], et al

Cited by

EP1826337A1; FR2897884A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1367196 A2 20031203; **EP 1367196 A3 20041124**; AT 6210 U1 20030625

DOCDB simple family (application)

EP 03450132 A 20030527; AT 3412002 U 20020528