

Title (en)
Method for making a flat element

Title (de)
Verfahren zur Herstellung eines Flächenelementes

Title (fr)
Procédé de production d'un élément plat

Publication
EP 1253257 A1 20021030 (DE)

Application
EP 01110518 A 20010428

Priority
EP 01110518 A 20010428

Abstract (en)
A process for producing a surface element for a wall, floor, or ceiling, comprises producing a number of sandwich plates. An insulating plate (3) is located between lower and upper cover plates (1,2), and the individual sandwich plate are joined over their side edges. The sandwich structure is then cut to form the individual surface elements.

Abstract (de)
Verfahren zur Herstellung eines Flächenelementes für eine Wand oder für einen Boden oder für ein Dach. Es wird eine Mehrzahl von Sandwichplatten hergestellt und zur Herstellung einer Sandwichplatte wird eine Isolierplatte auf eine untere Deckplatte aufgebracht und auf die Isolierplatte wird eine obere Deckplatte aufgebracht. Die einzelnen Sandwichplatten werden miteinander über ihre Seitenkanten zu einer Sandwichbahn verbunden. Die Sandwichbahn wird anschließend zu den einzelnen Flächenelementen zerschnitten oder zersägt. <IMAGE>

IPC 1-7
E04C 2/296; **E04C 2/40**

IPC 8 full level
E04C 2/296 (2006.01); **E04C 2/40** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04C 2/296 (2013.01); **E04C 2/40** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] DE 29914195 U1 19991007 - VIESMANN HANS [DE]
• [A] US 3917775 A 19751104 - NILSEN WALTER

Cited by
DE102017118546B4; DE102017118546A1; EP2223786A1; WO2010097209A1; EP2273024A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1253257 A1 20021030; **EP 1253257 B1 20041117**; AT E282745 T1 20041215; DE 50104536 D1 20041223; DK 1253257 T3 20050329; ES 2228692 T3 20050416; PT 1253257 E 20050331

DOCDB simple family (application)
EP 01110518 A 20010428; AT 01110518 T 20010428; DE 50104536 T 20010428; DK 01110518 T 20010428; ES 01110518 T 20010428; PT 01110518 T 20010428