

Title (en)
Ventilated wainscoting for a wall.

Title (de)
Hinterlüftete Verschalung für eine Wand.

Title (fr)
Voligeage ventilé pour un mur.

Publication
EP 0621383 A1 19941026 (DE)

Application
EP 94104051 A 19940316

Priority
DE 9305688 U 19930417

Abstract (en)
The invention relates to a ventilated panelling (10) for a wall (11), in particular in the exterior, having first boards (12) which each have a generally planar surface (13) which is directed away from the wall and a surface (20) which is directed towards the wall and, on the surface (13) which is directed away from the wall, exhibit a continuous front groove cheek (14) on both sides, and having second boards (15), of which the cross-section is profiled in each case on the surface (16) directed away from the wall and which are generally planar on the surface (17) directed towards the wall and, on both sides, exhibit a continuous groove (18) into which the front groove cheek (14) is pushed. The novel panelling is characterized in that the first boards (12), on the surface (20) which is directed towards the wall, exhibit a rear groove cheek (21, 21') which continues on both sides in each case and engages behind the surfaces (17) which are directed towards the wall and belong to the adjacent second boards (15). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine hinterlüftete Verschalung (10) für eine Wand (11), insbesondere im Außenbereich, mit ersten Brettern (12), die jeweils eine allgemein ebene wandabgekehrte Fläche (13) und wandzugekehrte Fläche (20) und an der wandabgekehrten Fläche (13) beidseitig eine durchlaufende vordere Nutwanke (14) aufweisen, und zweiten Brettern (15), deren Querschnitt jeweils an der wandabgekehrten Fläche (16) profiliert ist und die an der wandzugekehrten Fläche (17) allgemein eben sind und beidseitig eine durchlaufende Nut (18) aufweisen, in die die vordere Nutwanke (14) eingeschoben ist. Die neue Verschalung ist dadurch gekennzeichnet, daß die ersten Bretter (12) an der wandzugekehrten Fläche (20) jeweils beidseitig durchlaufend eine hintere Nutwanke (21, 21') aufweisen, die die wandzugekehrten Flächen (17) der benachbarten zweiten Bretter (15) hintergreift. <IMAGE>

IPC 1-7
E04F 13/10

IPC 8 full level
E04F 13/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 13/10 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] CH 677808 A5 19910628 - WERNER TANNER
- [Y] DE 8322599 U1 19831013
- [A] US 2706838 A 19550426 - SEARS VERNON F
- [A] US 4470236 A 19840911 - MACDONALD JR MILTON H [US]
- [A] FR 1535236 A 19680802

Cited by
US2013199119A1; CN108179851A; DK201570252A1; DK179013B1; AU2008328335B2; AU2008328335A8; AU2008328335B8; DE202017102838U1; DE202017102839U1; US8763335B2; WO03102327A1; WO2013137973A1; DE202017102837U1; WO2018113908A1; US11371247B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0621383 A1 19941026; EP 0621383 B1 19970618; AT E154659 T1 19970715; DE 59403151 D1 19970724; DE 9305688 U1 19930617

DOCDB simple family (application)
EP 94104051 A 19940316; AT 94104051 T 19940316; DE 59403151 T 19940316; DE 9305688 U 19930417