

Title (en)
Prefabricated coverings for stair treads.

Title (de)
Vorgefertigte Abdeckung für eine Treppenstufe.

Title (fr)
Revêtement prefabriqu  de marches d'escalier.

Publication
EP 0061707 A1 19821006 (DE)

Application
EP 82102429 A 19820324

Priority
DE 3112448 A 19810328

Abstract (en)
1. Prefabricated covering for a staircase step (14) having a tread board (2) and a front board (3) which are joined together in the area of the tread edge (7), characterised in that the tread board (2) and the front board (3) are rigidly joined together approximately at right angles, the tread board (2) and the front board (3) having at least one top layer (4), a central layer (5) and a bottom layer (6) which are firmly glued together over the entire area of contact.

Abstract (de)
Es soll eine Abdeckung für eine Treppenstufe geschaffen werden, die sich insbesondere zum nachträglichen Belegen einer Treppenstufe eignet, die bei gering gehaltener Dicke eine hohe Festigkeit aufweist und weiterhin die Möglichkeit bietet, kostengünstige und verschiedenartige Werkstoffe einzusetzen. Hierzu sind eine Trittplatte (2) und eine Stirnplatte (3) im Bereich der Trittkante (7) etwa rechtwinklig fest miteinander verbunden, wobei die Trittplatte (2) und die Stirnplatte (3) mindestens eine Oberschicht (4), eine Mittelschicht (5) und eine Unterschicht (6) aufweisen.

IPC 1-7
E04F 11/16

IPC 8 full level
E04F 11/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 11/1045 (2013.01); **E04F 11/16** (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] DE 2920061 A1 19801120 - ALLSTAR INDUSTRIEVERTRETUNG
• [A] CH 153738 A 19320415 - HODEL ALOIS [CH]
• [A] GB 581834 A 19461025 - CHARLES HENRY ROBINS, et al
• [A] CH 402362 A 19651115 - BOLTA WERK GMBH [DE]
• [A] CH 566466 A5 19750915 - SELVAAGEBYGG AS

Cited by
GB2136351A; DE102013102607A1; US6067758A; US5531048A; DE10020381A1; DE202005018638U1; DE9309833U1; DE9309834U1; US6543191B1; NL2009361C2; EP2700765A3; US6960273B2; WO9501488A1; WO2012069673A1; WO9900560A1; WO2013135547A1; WO2013135680A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0061707 A1 19821006; EP 0061707 B1 19840711; AT E8419 T1 19840715; DE 3112448 A1 19830120; DE 3260353 D1 19840816

DOCDB simple family (application)
EP 82102429 A 19820324; AT 82102429 T 19820324; DE 3112448 A 19810328; DE 3260353 T 19820324