

Title (en)
Profile for the edges of steps.

Title (de)
Treppenkantenprofil.

Title (fr)
Profil pour bords de marches.

Publication
EP 0268889 A1 19880601 (DE)

Application
EP 87116255 A 19871104

Priority
DE 3638485 A 19861111

Abstract (en)
In the profile (10) comprising a bearing portion (13) with horizontal bottom face, a closing flange (14), a profile protuberance (15) extending approximately perpendicularly thereto, and a dovetail guide, provided in the bearing portion (13), for receiving a strip- like plastic or rubber insert (20), the closing flange (14) is designed as a flexurally rigid transitional portion which terminates in the bearing plane and the bottom face of which extends flush with the bottom face of the bearing portion (13). <IMAGE>

Abstract (de)
Bei einem Treppenkantenprofil (10) mit einem Auflageabschnitt (13) mit horizontaler Unterfläche und einem Abschlußflansch (14) sowie einer annähernd senkrecht dazu verlaufenden Profilnase (15) und einer im Auflageabschnitt (13) vorgesehenen Schwalbenschwanzführung zur Aufnahme einer streifenförmigen Kunststoff- oder Gummieinlage (20) ist der Abschlußflansch (14) als biegeester, in die Auflageebene auslaufender Übergangsabschnitt ausgebildet, dessen Unterfläche bündig mit der Unterfläche des Auflageabschnitts (13) verläuft.

IPC 1-7
E04F 11/16

IPC 8 full level
E04F 11/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 11/166 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 2288470 A 19420630 - LORRAINE EDWARD C
- [Y] US 1681073 A 19280814 - ASHLEY WELCOME HAROLD
- [A] US 2835937 A 19580527 - FRANK HOBBS
- [A] CH 152169 A 19320131 - SCHMIDT JULIUS [DE]
- [A] GB 2099036 A 19821201 - TIVOLI LIGHTING SYSTEMS LTD
- [A] GB 170238 A 19211020 - HARRY THOMAS GOODING, et al
- [A] US 3334456 A 19670808 - HIROMITSU NAKA
- [A] GB 1365765 A 19740904 - RECORD PARKERS LTD
- [A] US 4522861 A 19850611 - DUNSWORTH CHARLES L [US]
- [A] FR 1382055 A 19641218 - BOLTA WERKE GMBH
- [A] US 1936224 A 19331121 - AWBREY SAMUEL C

Cited by
CZ297027B6; EP1688558A3; WO0189786A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0268889 A1 19880601; EP 0268889 B1 19910717; AT E65279 T1 19910815; DE 3638485 A1 19880526; DE 3638485 C2 19880825; ES 2025124 B3 19920316

DOCDB simple family (application)
EP 87116255 A 19871104; AT 87116255 T 19871104; DE 3638485 A 19861111; ES 87116255 T 19871104