

Title (en)
Wall coping

Title (de)
Kopfabdeckung für eine Mauer

Title (fr)
Couverture de mur

Publication
EP 1571272 A1 20050907 (DE)

Application
EP 05004449 A 20050301

Priority
DE 202004003187 U 20040302

Abstract (en)

The heading cover (2) has a curved or extruded laminar profile portion (3) made of water impermeable material and with bars (5) on the sides. The profile portion is connected to an anchorage section at the heading of a wall. Impact links (4) are formed on some areas (7) of the profile portion to eliminate misalignment when the profile portion is shifted and laid over another profile portion. The misalignment can be the result of temperature expansion or temperature dipping of the profile portions during arrangement. Adhesive is used to attach the heading cover to the wall.

Abstract (de)

Kopfabdeckung (2) für eine Mauer aus Profilabschnitten (3) mit U-Endstegen und jeweils einem den Stoß zwischen zwei Profilabschnitten (3) überdeckenden, unter die Endbereiche der Profilabschnitte (3) reichenden und von diesen abgedeckten Stoßverbinder (4), der im Querschnitt U-förmig ist, wobei seine U-Schenkel (8, 9) im Wesentlichen parallel zu den Endstegen liegen. Die U-Schenkel (8,9) des Stoßverbinder-Profilis konvergieren vom Stoßbereich (11) ausgehend zum freien Ende des Stoßverbinder (4) hin, d.h., in Draufsicht auf seine Flachseite haben sie eine Trapezform. <IMAGE>

IPC 1-7
E04D 3/40

IPC 8 full level
E04D 3/40 (2006.01); **F16B 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04D 3/405 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 2213183 C2 19821021

Citation (search report)

- [DY] DE 2213183 A1 19730920 - JOBARID WERK JONNY BARTELS BAU
- [Y] DE 7638242 U1 19770317
- [A] US 5289662 A 19940301 - CASTLE GARY M [US]
- [A] BE 1013286 A3 20011106 - RENSON N V [BE]
- [A] HOUT VAN DEN A F: "AANSLUITING DAKRAND-OPSTAND BIJ EEN DILATIEVOEG HET VERGETEN DETAIL", BOUWWERELD, MISSET. DOETINCHEM, NL, vol. 98, no. 13, 8 July 2002 (2002-07-08), pages 34 - 35, XP001115875, ISSN: 0026-5942

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1571272 A1 20050907; EP 1571272 B1 20090107; AT E420256 T1 20090115; DE 202004003187 U1 20040715;
DE 502005006411 D1 20090226; ES 2320670 T3 20090527

DOCDB simple family (application)

EP 05004449 A 20050301; AT 05004449 T 20050301; DE 202004003187 U 20040302; DE 502005006411 T 20050301;
ES 05004449 T 20050301