

Title (en)

Wall made of panels and posts limiting a volume to be filled

Title (de)

Wand aus einen Füllraum begrenzenden Tafeln und Pfosten

Title (fr)

Mur composé de panneaux et de poteaux délimitant un volume remplissable

Publication

EP 1925743 A1 20080528 (DE)

Application

EP 07022895 A 20071126

Priority

- DE 102006055635 A 20061124
- DE 202006017921 U 20061124
- AT 8282006 U 20061124

Abstract (en)

The wall (1) has two plates (2, 2') forming two wall sides and two poles (4), which are fixed on a base side and spaced apart from each other in a wall longitudinal direction. Two sides of a wall filling case have a wall filling space for filling material (32) and are fastened to the poles, where a partial surface of one of the plates has recesses for optical perception of the filling material. One of the poles has a material cross-section continuously upwards by its base-sided anchorage. The poles have a reinforcing part (51) connected with a base body.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Wand (1) mit zumindest zwei die beiden Wandseiten bildenden Tafeln (2, 2') und zumindest zwei Pfosten (4), die bodenseitig verankert und in Wandlängsrichtung voneinander beabstandet sind, wobei die Tafeln voneinander beabstandet angeordnet sind, zumindest zwei Seiten eines Wandfüllkorbes mit zumindest einem Wandfüllraum (31) für Füllmaterial (32) bilden und an den Pfosten (4) befestigt sind, und wobei zumindest eine Teilfläche zumindest einer der Tafeln Ausnehmungen zum optischen Wahrnehmen des im Wandfüllraum aufzunehmenden Füllmaterials aufweist. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass zumindest einer der Pfosten (4) einen von seiner bodenseitigen Verankerung nach oben hin kontinuierlich oder gestuft abnehmenden Materialquerschnitt aufweist, der mittels zumindest eines Verstärkungsdrähtes (51) gebildet ist.

IPC 8 full level

E01F 8/02 (2006.01); **E02D 29/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

E01F 8/025 (2013.01); **E02D 29/02** (2013.01); **E02D 29/0208** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1283304 A2 20030212 - DE VOS MARTIN [DE]
- DE 202006004980 U1 20060614 - HENS REINHOLD [DE]
- DE 202006003299 U1 20060511 - FUEHRLE GOTTFRIED [DE]
- DE 4232029 A1 19941222 - KURATKO AUGUST DR [DE], et al
- DE 20013351 U1 20011213 - LECHTENBOEHMER HANS [DE]
- DE 4111667 C2 20010315 - LECHTENBOEHMER HANS [DE]

Citation (search report)

- [X] EP 1167658 A2 20020102 - SATECH SAFETY TECHNOLOGY S R L [IT]
- [X] GB 2419368 A 20060426 - NCD INTERNAT LTD [GB]
- [X] FR 2787475 A1 20000623 - GRETHER FRANCOIS [FR]
- [X] DE 202005003420 U1 20050519 - FORSTNER MAX [DE]
- [X] DE 9103220 U1 19910613
- [X] CH 367130 A 19630131 - AVI ALPENLAENDISCHE VERED [AT]
- [PX] DE 202006013295 U1 20061130 - DRAHT CHRIST GMBH [DE]
- [A] DE 9305001 U1 19930923 - BERLINISCHE LANDSCHAFTSBAU GMB [DE]
- [A] NL 1026455 C1 20051220 - MEESTER EMIEL FRANCISCUS THEOD [NL]
- [DA] DE 20013351 U1 20011213 - LECHTENBOEHMER HANS [DE]
- [DA] DE 4111667 A1 19921015 - LECHTENBOEHMER HANS [DE]

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 LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1925737 A1 20080528; AT E495306 T1 20110115; AT E495307 T1 20110115; AT E495308 T1 20110115; DE 502007006235 D1 20110224; DE 502007006236 D1 20110224; DE 502007006237 D1 20110224; EP 1925738 A1 20080528; EP 1925738 B1 20110112; EP 1925739 A1 20080528; EP 1925739 B1 20110112; EP 1925740 A1 20080528; EP 1925741 A1 20080528; EP 1925742 A1 20080528; EP 1925743 A1 20080528; EP 1925744 A1 20080528; EP 1925744 B1 20110112; EP 1925745 A1 20080528; EP 1925749 A1 20080528; EP 1925750 A1 20080528; EP 1925751 A1 20080528

DOCDB simple family (application)

EP 0702288 A 20071126; AT 07022889 T 20071126; AT 07022890 T 20071126; AT 07022896 T 20071126; DE 502007006235 T 20071126; DE 502007006236 T 20071126; DE 502007006237 T 20071126; EP 07022885 A 20071126; EP 07022886 A 20071126; EP 07022887 A 20071126; EP 07022889 A 20071126; EP 07022890 A 20071126; EP 07022892 A 20071126; EP 07022893 A 20071126; EP 07022894 A 20071126; EP 07022895 A 20071126; EP 07022896 A 20071126; EP 07022897 A 20071126