

Title (en)
Wing of a slidable door

Title (de)
Torkörper eines Schiebetors

Title (fr)
Vantail d'un portail coulissant

Publication
EP 1493896 A1 20050105 (DE)

Application
EP 04012540 A 20040527

Priority
DE 20310086 U 20030701

Abstract (en)
A path or driveway access to a site has a sliding gate with a full-width base cross-spar (1), horizontal top and vertical side-spars forming a frame (2) which is esp. closed by a rectangular grid of wire mats (4) whose adjacent overlapping edges are secured to each other by screw clamps.

Abstract (de)
Um einen Torkörper eines Schiebetores für Grundstückseinfahrten oder dergleichen, bestehend aus einem Unterholm (1) mit einer Länge, die der Gesamtlänge des Torkörpers entspricht, einem Torfeld (2) aus Gittermatten oder einer Füllung und Einfassungsprofilen sowie einer Überstandsstrebe (3) an einem Ende des Torkörpers, zu schaffen, der kostengünstig gefertigt werden kann, insbesondere bei der Ausbildung von Torkörpern unterschiedlicher Länge, wird vorgeschlagen, dass das Torfeld (2) aus mehreren von vertikalen und horizontalen Rahmenstreben eingefassten Gittermatten (4) oder Füllungen vorzugsweise gleicher Abmessung besteht, deren jeweils benachbarte Vertikalstreben (5) miteinander durch erste Verbindungsteile (6) verbunden sind und deren untere Horizontalstreben (7) am Unterholm (1) durch zweite Verbindungsteile (8) befestigt sind. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 11/02

IPC 8 full level
E06B 11/02 (2006.01); **E06B 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 11/02 (2013.01); **E06B 11/045** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 19931315 A1 20000525 - HOFFMEISTER RAINER [DE]
- [A] US 4610109 A 19860909 - RUIGROK FRANCISCUS B M [NL]
- [A] DE 8400059 U1 19840426

Cited by
CN105041133A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1493896 A1 20050105; **EP 1493896 B1 20051214**; AT E312997 T1 20051215; DE 20310086 U1 20030911; DE 502004000179 D1 20060119; ES 2249746 T3 20060401; PL 1493896 T3 20060331

DOCDB simple family (application)
EP 04012540 A 20040527; AT 04012540 T 20040527; DE 20310086 U 20030701; DE 502004000179 T 20040527; ES 04012540 T 20040527; PL 04012540 T 20040527