

Title (en)
Improved fence post

Title (de)
Perfektionierter Zaunpfosten

Title (fr)
Poteau de clôture perfectionné

Publication
EP 2538001 A1 20121226 (FR)

Application
EP 12172782 A 20120620

Priority
FR 1155398 A 20110620

Abstract (en)

The post has a rabbet (11) including two sidewalls (16, 17), where the rabbet receives an end of a panel having a corrugated profile with warped chain edges (21) and weft threads (19). The sidewalls are spaced apart a distance equal to the width of the corrugated profile, where free edges of the sidewalls are not bent. One of the sidewalls includes cut-outs opening laterally towards the outside of the post, where the cut-outs are elongated for receiving an end of some of the weft threads of the panel to allow the introduction of the corrugated profile in the rabbet to lock the panel.

Abstract (fr)

L'invention concerne un poteau de clôture comprenant sur au moins une de ses faces latérales, une feuillure (11) comportant deux flancs (16, 17), ladite feuillure (11) étant destinée à recevoir une extrémité d'un panneau (14) comportant des fils de chaîne de bordure (21) à profil à ondulations et des fils de trame (19), lesdits flancs (16, 17) étant espacés d'une distance d'égale ou sensiblement égale à la largeur dudit profil à ondulations, les bords libres desdits flancs étant non recourbés. Selon l'invention, ce poteau définissant un axe longitudinal, un desdits flancs (16, 17) de ladite feuillure (11) comporte des découpes (23) débouchant latéralement vers l'extérieur du poteau, lesdites découpes (23) étant allongées pour recevoir et loger au moins en partie l'extrémité d'au moins certains desdits fils de trame (19) dudit panneau (14) de manière à permettre l'introduction dudit profil à ondulations dans ladite au moins une feuillure (11) en vue du blocage de ce panneau (14).

IPC 8 full level
E04H 17/16 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04H 17/161 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
EP 0903452 A1 19990324 - PLASTIL SOCIETE ANONYME [FR]

Citation (search report)
• [XI] EP 1382778 A1 20040121 - GANTOIS SA DES ETS [FR]
• [AD] EP 0903452 A1 19990324 - PLASTIL SOCIETE ANONYME [FR]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2538001 A1 20121226; EP 2538001 B1 20160210; ES 2569662 T3 20160512; FR 2976610 A1 20121221; FR 2976610 B1 20130816;
MA 34429 B1 20130801

DOCDB simple family (application)
EP 12172782 A 20120620; ES 12172782 T 20120620; FR 1155398 A 20110620; MA 34991 A 20120620