

Title (en)

Protective device for covering at least a portion of the top of a construction and corresponding installation

Title (de)

Schutzeinrichtung, die es ermöglicht, mindestens einen oberen Teil einer Konstruktion abzudecken, und entsprechende Anlage

Title (fr)

Dispositif de protection permettant de coiffer au moins une partie du dessus d'une construction et installation correspondante

Publication

EP 2525012 A1 20121121 (FR)

Application

EP 12168538 A 20120518

Priority

FR 1154341 A 20110519

Abstract (en)

The device has a U-shaped cover (3) including branches forming first and second longitudinal flanges (31, 32), which extend from sides of a construction part e.g. sleeper wall (1). A U-shaped hook (2) including two legs (21, 22) is covered by the cover. The second flange of the cover has a longitudinal groove (321) opened at a side formed by the cover. One of the legs of the hook has projections (221) e.g. beads, projecting toward outside the hook. The projections are housed within the groove of the second flange of the cover in a covering state of the hook.

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif de protection (3) permettant de coiffer le dessus d'une construction, notamment d'un muret (1), ledit dispositif de protection comprenant un profilé en U, appelé couvertine, au moins un crochet (2) en U apte à être recouvert par la couvertine (3) et destiné à être fixé à cheval sur la construction (1), le bord libre longitudinal (311) d'une première aile (31) de la couvertine (3) étant replié vers l'intérieur du U, pour former un retour empêchant, à l'état recouvert du crochet (2) par la couvertine (3), le soulèvement de la couvertine (3) par rapport à la première branche (21) du crochet (2). La deuxième aile (32) de la couvertine (3) présente une gorge (321) ouverte du côté de l'intérieur du U formé par la couvertine (3). La deuxième branche (22) du U du crochet (2) présente un bossage (221) en saillie vers l'extérieur du U, apte à venir se loger dans la gorge (321). L'invention concerne également une installation correspondante.

IPC 8 full level

E04D 3/40 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04D 3/405 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 3405485 A 19681015 - EDWARDS HARLAN H
- [X] NL 8301857 A 19841217 - PIERRE EUGENE IKKING
- [A] US 2005235578 A1 20051027 - HEIDLER CHARLES W JR [US]

Cited by

FR3113075A1; FR3059688A1; WO2018104638A1

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 2525012 A1 20121121; EP 2525012 B1 20150729; FR 2975414 A1 20121123; FR 2975414 B1 20140704

DOCDB simple family (application)

EP 12168538 A 20120518; FR 1154341 A 20110519