

Title (en)

Method for attachment of a headpiece to the front of a construction support

Title (de)

Verfahren zum stirnseitigen Aufsetzen eines Kopfstückes auf eine Baustütze

Title (fr)

Procédé destiné au montage frontal d'un embout sur un étai

Publication

EP 2455563 A2 20120523 (DE)

Application

EP 11186494 A 20111025

Priority

DE 102010044193 A 20101119

Abstract (en)

The header (5) has header main structure that is located above a connecting device for supporting top resting load. The inner pipe portion is inserted into pipe portion (3) of building support (1) and extended along downward direction. An attachment portion (6) is provided to attach header main portion with inner pipe portion of support. The clamping portion (53) is provided for pre-tensioning the building support attached with header main portion by attachment unit. Independent claims are included for the following: (1) kit for header; and (2) method for connecting header.

Abstract (de)

Kopfstück (5) zum stirnseitigen Aufsetzen auf eine Baustütze (1) mit einem Rohr (3), umfasst oben eine Anschlussvorrichtung (52) zum Tragen einer oben aufliegenden Last und unten ein sich nach unten erstreckendes Innenrohr (51) zum Einführen in das Rohr (3) der Baustütze (1), sowie am Kopfstück (5) Fixierungsmittel (6) zum formschlüssigen spielbehafteten Verbinden des Innenrohrs (51) im Rohr (3) der Baustütze. Es sind dabei am Kopfstück Klemmmittel zum spielfreien Vorspannen des mittels der Fixierungsmittel verbundenen Kopfstücks und Baustütze vorgesehen.

IPC 8 full level

E04G 11/48 (2006.01); **E04G 25/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 11/483 (2013.01); **E04G 25/06** (2013.01); **E04G 25/061** (2013.01); **E04G 25/065** (2013.01)

Cited by

CN107780652A; CN114046035A; CN114104530A

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 2455563 A2 20120523; **EP 2455563 A3 20140108**; **EP 2455563 B1 20160330**; DE 102010044193 A1 20120524; PL 2455563 T3 20160930

DOCDB simple family (application)

EP 11186494 A 20111025; DE 102010044193 A 20101119; PL 11186494 T 20111025