

Title (en)
BRACING DEVICE FOR LINING A STRUCTURE

Title (de)
VERSTREBUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE VERKLEIDUNG EINER STRUKTUR

Title (fr)
DISPOSITIF D'ENTRETOISEMENT POUR LE DOUBLAGE D'UNE STRUCTURE

Publication
EP 3162980 A1 20170503 (FR)

Application
EP 16196080 A 20161027

Priority
FR 1560287 A 20151028

Abstract (fr)
Un dispositif d'entretoisement (100) pour le doublage d'une structure, comprend une tige (10) s'étendant selon un axe longitudinal (X) et, à une extrémité proximale (10b) de ladite tige (10), un premier système pour sa fixation à la structure à doubler et, à une extrémité distale (10a) de la tige (10), un deuxième système pour sa fixation à un élément du doublage. Selon l'invention, le premier système comporte des moyens (20, 22) pour la fixation réglable du dispositif à un axe fileté (A).

IPC 8 full level
E04F 13/08 (2006.01); **E04B 1/41** (2006.01); **E04B 9/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04B 9/20 (2013.01); **E04F 13/0807** (2013.01); **E04F 13/141** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 2009103911 A2 20090827 - SAINT GOBAIN ISOVER [FR], et al

Citation (search report)
• [XAY] WO 2014000038 A1 20140103 - M3S HOLDINGS PTY LTD [AU]
• [XAY] EP 2110488 A2 20091021 - HUNTER DOUGLAS IND BV [NL]
• [XY] DE 2162382 A1 19730620 - WESTAG & GETALIT AG
• [XY] EP 1783289 A2 20070509 - ORION FINANCEMENT S A [FR]
• [Y] FR 2994448 A1 20140214 - LR ETANCO ATEL [FR]

Cited by
FR3078722A1; EP3473781A1; FR3072698A1

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 3162980 A1 20170503; EP 3162980 B1 20201209; FR 3043111 A1 20170505; FR 3043111 B1 20190830

DOCDB simple family (application)
EP 16196080 A 20161027; FR 1560287 A 20151028