

Title (en)
SPACER FOR REINFORCING IRONS TO BE EMBEDDED IN CONCRETE.

Title (de)
ABSTANDHALTER FÜR EINZUBETONIERENDE BEWEHRUNGSEISEN.

Title (fr)
ENTRETOISE POUR FERS D'ARMATURE A ENROBER DE BETON.

Publication
EP 0584319 A1 19940302 (DE)

Application
EP 93905129 A 19930312

Priority
CH 84092 A 19920316

Abstract (en)
[origin: WO9319263A1] The spacer (10) has around rod (1) to be arranged parallel to a shuttering (2) and secured to several equidistant legs (4). The legs (4) are extruded, preferably hollow thermoplastic profile sections. The legs (4) may be secured to the rod (1) by heating the rod and inserting it into the legs (4) which partially melt. The spacer (10) is very sturdy and can very easily be placed with a comparatively smaller supporting area of the legs (4).

Abstract (fr)
L'entretoise (10) comporte une barre ronde (1) à placer parallèlement à un coffrage (2) et qui est reliée à plusieurs pieds (4), à des intervalles réguliers. Les pieds (4) sont des sections d'une barre profilée extrudée, de préférence d'une barre profilée creuse, en matière thermoplastique. Les pieds (4) peuvent être reliés à la barre (1). A cet effet, la barre (1) est chauffée et insérée dans les pieds qui fondent partiellement. Malgré une surface d'appui comparativement réduite des pieds (4), l'entretoise (10) est très stable et peut être posée très aisément.

IPC 1-7
E04C 5/20

IPC 8 full level
E04C 5/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04C 5/20 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9319263A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB IT LI PT

DOCDB simple family (publication)
WO 9319263 A1 19930930; CH 685132 A5 19950331; EP 0584319 A1 19940302; HU 9303271 D0 19940328; HU T68454 A 19950628

DOCDB simple family (application)
CH 9300067 W 19930312; CH 84092 A 19920316; EP 93905129 A 19930312; HU 9303271 A 19930312