

Title (en)  
REINFORCING MEMBER

Title (de)  
VERSTÄRKUNGSELEMENT

Title (fr)  
ÉLÉMENT DE RENFORCEMENT

Publication  
**EP 4372170 A1 20240522 (DE)**

Application  
**EP 23204616 A 20231019**

Priority  
CH 13592022 A 20221115

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verstärkungselement (10) zur Verstärkung eines Betonbauelements. Das Verstärkungselement (10) umfasst zumindest zwei Stege (14',14"), welche einander in einem Schnittpunkt schneiden, wobei die Stege (14',14") jeweils mit mindestens einer Nut versehen sind, über welche die Stege (14',14") steckbar verbindbar sind.

IPC 8 full level  
**E04B 5/43** (2006.01); **E04C 5/06** (2006.01)

CPC (source: CH EP)  
**E04B 5/43** (2013.01 - EP); **E04C 5/00** (2013.01 - CH); **E04C 5/0645** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [XAI] KR 20090098641 A 20090917 - EUM GI HYUNG [KR]
- [XAI] KR 20140019141 A 20140214 - UNIV KYUNG HEE UNIV IND COOP GROUP [KR]
- [XAI] KR 20090102599 A 20090930 - EUM GI HYUNG [KR]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4372170 A1 20240522**; CH 720228 A2 20240531

DOCDB simple family (application)  
**EP 23204616 A 20231019**; CH 13592022 A 20221115