

Title (en)

Steel strip for concrete reinforcement.

Title (de)

Stahlfaser als Bewehrungselement für Beton.

Title (fr)

Fil d'acier pour le renforcement du béton.

Publication

EP 0392039 A1 19901017 (DE)

Application

EP 89106394 A 19890411

Priority

EP 89106394 A 19890411

Abstract (en)

The steel fibre has the form of a sheet-metal strip (1). It is provided as a reinforcing element for concrete. The sheet-metal strip (1) is provided on both longitudinal edges (2;3) with bead-like recesses (4), the bead-like recesses (4) on one longitudinal edge (2) being arranged offset in the longitudinal direction relative to those on the other longitudinal edge (3). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Stahlfaser hat die Form eines Blechstreifens (1). Sie ist als Bewehrungselement für Beton vorgesehen. Der Blechstreifen (1) ist an beiden Längsrändern (2; 3) mit sickenartigen Vertiefungen (4) versehen, wobei die sickenartigen Vertiefungen (4) an dem einen Längsrand (2) gegenüber denen an dem anderen Längsrand (3) in Längsrichtung versetzt angeordnet sind.

IPC 1-7

B21D 28/02; B21D 28/06; E04C 5/01

IPC 8 full level

B21D 28/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B21D 28/06 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] FR 2379332 A1 19780901 - GAZZOTTI JEAN [FR]
- [A] BE 892526 A 19820716 - CARDELLI EZIO
- [AD] DE 2723382 A1 19771208 - NAKAGAWA TAKEO [JP], et al

Cited by

EA018742B1; EP0559951A1; EP0529105A1; US9630226B2; WO2010009687A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0392039 A1 19901017; EP 0392039 B1 19921216; AT E83406 T1 19930115; DE 58903045 D1 19930128

DOCDB simple family (application)

EP 89106394 A 19890411; AT 89106394 T 19890411; DE 58903045 T 19890411