

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