

Title (en)

Traction flange of hydraulically hardening materials.

Title (de)

Zuggurt aus hydraulisch abbindenden Massen.

Title (fr)

Membrane de traction de matériaux hydrauliquement durcissables.

Publication

EP 0140232 A2 19850508 (DE)

Application

EP 84112113 A 19841010

Priority

DE 3337268 A 19831013

Abstract (en)

[origin: ES291603U] A tension chord designed to be subjected to tensile forces in a predetermined direction made of a highly extensible hydraulically setting mass of low shrinkage and continuous, unidirectionally arranged fiber bundles is described.

Abstract (de)

Es wird ein Zuggurt aus einer bewehrten hydraulisch abbindenden Masse beschrieben, der als Hauptbewehrung in Krafrichtung angeordnete endlose Fasern oder Faserbündel aufweist und gegebenenfalls gegen Rissbildung mit Faserschnitzel bewehrt ist.

IPC 1-7

E04C 5/07

IPC 8 full level

C04B 32/02 (2006.01); **E04C 2/06** (2006.01); **E04C 5/07** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04C 5/07 (2013.01 - EP US); **Y10T 428/24058** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/24124** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/24132** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/249929** (2015.04 - EP US); **Y10T 428/24993** (2015.04 - EP US); **Y10T 428/25** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/252** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/253** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/254** (2015.01 - EP US)

Cited by

EP0363875A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0140232 A2 19850508; **EP 0140232 A3 19861230**; **EP 0140232 B1 19910206**; AU 3416284 A 19850418; AU 575079 B2 19880721; CA 1236316 A 19880510; DE 3337268 A1 19850425; DE 3337268 B4 20050217; EG 17319 A 19900630; ES 291603 U 19860501; ES 291603 Y 19870116; GB 2148348 A 19850530; GB 2148348 B 19870603; GB 8422779 D0 19841017; HK 79290 A 19901012; IL 73268 A0 19850131; IL 73268 A 19880131; JP S60155564 A 19850815; SG 38790 G 19911213; US 4810552 A 19890307; ZA 847181 B 19850424

DOCDB simple family (application)

EP 84112113 A 19841010; AU 3416284 A 19841012; CA 465388 A 19841012; DE 3337268 A 19831013; EG 62984 A 19841013; ES 291603 U 19841011; GB 8422779 A 19840910; HK 79290 A 19901003; IL 7326884 A 19841014; JP 21276484 A 19841012; SG 38790 A 19900601; US 94355886 A 19861218; ZA 847181 A 19840912