

Title (en)

Method for making an endless sling, and sling made by this method.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung einer Endlos-Rundschlinge und nach dem Verfahren hergestellte Rundschlinge.

Title (fr)

Procédé pour la fabrication d'une élingue et élingue fabriquée selon ce procédé.

Publication

EP 0370129 A1 19900530 (DE)

Application

EP 88119548 A 19881124

Priority

DE 3728615 A 19870827

Abstract (en)

A method for making an endless sling, in particular a sling formed in accordance with German Standards Specification DIN 61360 for the slinging and hoisting of loads, using an endless strand consisting of a ropelike bundle of cords and covered with a sleeve of synthetic fibre textile fabric, characterised in that the strand (1), before being coated with the textile fabric sleeve (7), is first coated with a liquid-impermeable sleeve (10) of plastic film and only then with the textile fabric sleeve (7) and the latter is impregnated with an impregnating fluid (12). <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Verfahren zur Herstellung einer Endlos-Rundschlinge, insbesondere nach DIN 61360 zum Anschlagen und Heben von Lasten ausgebildete Rundschlinge, mit einem aus einem seilartigen Bündel von Schnüren bestehend endlosen Strang, der mit einem Überzugsschlauch aus Kunststoffaser-Textilgewebe überzogen ist, dadurch gekennzeichnet, daß der Strang (1) vor dem Überziehen mit dem Textilgewebes Schlauch (7) zunächst mit einem für flüssige Medien impermeablen Schlauch (10) aus Kunststoffolie überzogen und erst dann über diesen der Textilgewebe-Schlauch (7) darübergezogen und dieser mit einem Imprägnierungsfluid (12) getränkt wird.

IPC 1-7

D07B 1/02; **D07B 1/18**; **D07B 5/00**

IPC 8 full level

B66C 1/12 (2006.01); **D07B 1/04** (2006.01); **D07B 1/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

B66C 1/12 (2013.01); **D07B 1/142** (2013.01); **D07B 7/165** (2013.01); **D07B 2201/2074** (2013.01); **D07B 2201/2087** (2013.01); **D07B 2201/2088** (2013.01); **D07B 2201/209** (2013.01); **D07B 2201/20903** (2015.07); **D07B 2401/204** (2013.01); **D07B 2401/2075** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] EP 0108016 A1 19840509 - COUSIN FRERES SA [FR]
- [Y] DE 2436356 A1 19750213 - CORDES EUROP FRANCE MONTREUIL
- [A] FR 1228562 A 19600831 - T I E
- [A] US 4534163 A 19850813 - SCHUERCH PETER E [US]
- [A] US 3911785 A 19751014 - HOOD HENRY ALEXANDER
- [A] GB 1229499 A 19710421
- [A] GB 2144681 A 19850313 - BRIDON PLC
- [A] FR 2576045 A1 19860718 - COUSIN FRERES SA [FR]
- [A] FR 1599318 A 19700715
- [A] FR 1379790 A 19641127 - NORTRESS
- [E] DE 3728615 A1 19890309 - DOLEZYCH UDO [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 3728615 A1 19890309; **DE 3728615 C2 19970710**; EP 0370129 A1 19900530

DOCDB simple family (application)

DE 3728615 A 19870827; EP 88119548 A 19881124