

Title (en)

Method for cutting a hollow textile tube

Title (de)

Verfahren zum Durchtrennen eines Hohlschlauchs

Title (fr)

Procédé pour le sectionnement d'un tuyau creux en textile

Publication

EP 1876284 A2 20080109 (DE)

Application

EP 07007215 A 20070405

Priority

DE 102006030583 A 20060703

Abstract (en)

Cutting textile tubing in two comprises inserting a release paper inside the tubing, laying out the tubing so that it lies flat in two superposed layers, superficially melting the upper and lower layers in limited zones opposite each other, and cutting the tubing in the region of the limited zones.

Abstract (de)

Verfahren zum Durchtrennen eines textilen Hohlschlauchs, das gekennzeichnet ist durch folgende Schritte: Einbringen eines Trennpapiers (T) in das Innere des Hohlschlauchs (H), Bereitlegen des Hohlschlauchs derart, dass er in zwei übereinanderliegenden Lagen (O, U) flächig vorliegt, Oberflächliches Anschmelzen einer ersten begrenzten Fläche (OF) der oberen Lage (O), Oberflächliches Anschmelzen einer zweiten, der ersten begrenzten Fläche (OF) gegenüberliegenden begrenzten Fläche (UF) der unteren Lage (O), Durchtrennen des Hohlschlauchs im Bereich der begrenzten Flächen (OF, UF).

IPC 8 full level

B26D 3/16 (2006.01); **B26D 7/08** (2006.01); **B26D 7/10** (2006.01); **D06H 7/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 3/168 (2013.01); **B26D 7/08** (2013.01); **B26D 7/10** (2013.01); **D06H 7/02** (2013.01)

Cited by

EP2546407A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

DE 102006030583 B3 20071004; DK 1876284 T3 20121105; EP 1876284 A2 20080109; EP 1876284 A3 20110803; EP 1876284 B1 20120926; EP 1876284 B8 20121107; ES 2392988 T3 20121217; PL 1876284 T3 20130531; PT 1876284 E 20121204; SI 1876284 T1 20121231

DOCDB simple family (application)

DE 102006030583 A 20060703; DK 07007215 T 20070405; EP 07007215 A 20070405; ES 07007215 T 20070405; PL 07007215 T 20070405; PT 07007215 T 20070405; SI 200731067 T 20070405