

Title (en)  
CONSTRUCTION ELEMENT FOR DELIMITING ROADWAYS CONSISTING OF A SLEEVE

Title (de)  
BAUELEMENT ZUR BEGRENZUNG VON FAHRBAHNEN BESTEHEND AUS EINEM SCHLAUCH

Title (fr)  
ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION POUR LA DÉLIMITATION DES VOIES COMPOSÉ D'UN TUYAU

Publication  
**EP 4130387 A1 20230208 (DE)**

Application  
**EP 22188796 A 20220804**

Priority  
DE 202021104187 U 20210805

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Bauelement, insbesondere zur seitlichen Begrenzung von Baustellenbereichen innerhalb der Fahrbahnen von Straßen oder dergleichen, bestehend aus mindestens einem schwellenartigen Körper, der auf dem Untergrund im Bereich der Baustelle der Fahrbahn verlegbar ist, wobei der schwellenartige Körper aus einem weitgehend druckbeständigen, handelsüblichen und durch dichtend eingesteckte Endstücke (6, 7) verschlossenen Schlauch (5a, 5b) besteht, dass der Schlauch (5a, 5b) mit einem seinen Querschnitt stabilisierenden Medium gefüllt ist und dass jedes Endstück (6,7) eine verschließbare Öffnung aufweist.

IPC 8 full level  
**E01F 9/50 (2016.01); E01F 9/588 (2016.01)**

CPC (source: EP)  
**E01F 9/50 (2016.02); E01F 9/588 (2016.02)**

Citation (search report)  
• [XYI] DE 1658470 A1 19701022 - GUBELA GUENTER  
• [X] WO 9840563 A1 19980917 - TEXAS INNOVATIONS LIMITED [GB], et al  
• [Y] EP 2037044 A1 20090318 - SANEF [FR]  
• [Y] DE 9101071 U1 19910418  
• [A] DE 29503651 U1 19950518 - PHOENIX AG [DE]

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**DE 202021104187 U1 20210930; EP 4130387 A1 20230208**

DOCDB simple family (application)  
**DE 202021104187 U 20210805; EP 22188796 A 20220804**