

Title (en)
Rail jacket for rails intended for rail vehicles

Title (de)
Ummantelung für Schienenfahrzeugsschienen

Title (fr)
Jaquette pour rail destiné aux véhicules ferroviaires

Publication
EP 2845951 A1 20150311 (FR)

Application
EP 13183038 A 20130904

Priority
EP 13183038 A 20130904

Abstract (en)
[origin: WO2015032879A1] The invention relates to a jacket (1) for covering rails (7) for the circulation of railway vehicles, comprising an elastomer profile having a generally U-shaped section, the base (3) thereof being used as a support for the rail (7) foot (5), at least one of the limbs (11, 13) thereof having a section which is at least partially flush essentially with the side profile of the rail, and at least one of said limbs (11, 13) having a shoulder (15, 17, 19, 21) oriented towards the end opposite the base (3).

Abstract (fr)
L'invention concerne une jaquette (1) pour l'enrobage de rails (7) destinés à la circulation de véhicules ferroviaires, comportant un profilé en matériau élastomère ayant une section généralement en forme de U dont la base (3) sert d'appui au patin (5) du rail (7) et dont l'une au moins des branches (11,13) présente une section qui épouse au moins partiellement essentiellement le profil latéral du rail, et dont l'une au moins des branches (11,13) présente un épaulement (15,17,19,21) orienté vers l'extrémité opposée à la base (3).

IPC 8 full level
E01B 19/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
E01B 19/003 (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 9530796 A1 19951116 - PHOENIX AG [DE]
- DE 4344815 A1 19940707 - UMB TRADING LTD [IE]
- EP 0854234 A1 19980722 - DIRVEN STEPHANE [BE]
- DE 3345388 A1 19850627 - PHOENIX AG [DE]
- WO 2006032684 A1 20060330 - FERONIA S A [LU], et al
- DE 4004208 A1 19910814 - CHEM FAB BIEBRICH VORM SECK & [DE]
- WO 2008138913 A1 20081120 - FERONIA S A [LU], et al

Citation (search report)

- [XAI] US 2004221532 A1 20041111 - SHILLINGTON TOM [US], et al
- [IJ] WO 2008087027 A1 20080724 - EDILON SEDRA GMBH [DE], et al
- [A] EP 0308876 A1 19890329 - GETZNER CHEMIE GMBH & CO [AT]

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

DOCDB simple family (publication)
EP 2845951 A1 20150311; WO 2015032879 A1 20150312

DOCDB simple family (application)
EP 13183038 A 20130904; EP 2014068881 W 20140904