

Title (en)  
INSULATING RAIL GASKET

Title (de)  
ISOLIERSTOSS

Title (fr)  
JOINT ISOLANT DE RAIL

Publication  
**EP 3178991 A1 20170614 (FR)**

Application  
**EP 16201991 A 20161202**

Priority  
FR 1562159 A 20151210

Abstract (fr)  
L'invention concerne un joint (1) isolant de rail destiné à être agencé entre deux rails (2) consécutifs qui s'étendent le long d'une direction longitudinale comprenant une partie isolante (3), caractérisé en ce que la partie isolante (3) comprend : -au moins une portion, dite portion centrale (4), en un matériau composite à matrice métallique et à renforts en céramique et -au moins deux couches (5) en céramique prenant en sandwich chaque portion centrale (4).

IPC 8 full level  
**E01B 11/54** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01B 11/54** (2013.01); **E01B 2205/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] US 3727838 A 19730417 - BERGH E
- [A] FR 2997102 A1 20140425 - SNCF [FR]
- [Y] DATABASE WPI Week 201111, Derwent World Patents Index; AN 2011-B04011, XP002759843

Cited by  
RU205869U1

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 3178991 A1 20170614; EP 3178991 B1 20181017**; FR 3045078 A1 20170616; FR 3045078 B1 20171229

DOCDB simple family (application)  
**EP 16201991 A 20161202**; FR 1562159 A 20151210