

Title (en)  
NON-WOVEN FABRIC WITH PRIMARY ANODE

Title (de)  
GELEGE MIT PRIMÄRANODE

Title (fr)  
NON-TISSÉ À ANODE PRIMAIRE

Publication  
**EP 3640370 A1 20200422 (DE)**

Application  
**EP 18200953 A 20181017**

Priority  
EP 18200953 A 20181017

Abstract (en)  
[origin: US2020123666A1] An anode system for a cathodic corrosion prevention, comprising a biaxial or multiaxial nest with a number of threads, wherein at least a partial number of the threads comprise carbon multifilaments, shall be provided with a particularly simple and constant primary-anode connection. For that purpose, at least one thread comprises a primary anode.

Abstract (de)  
Ein Anodensystem für einen kathodischen Korrosionsschutz umfassend ein bi-oder multiaxiales Gelege mit einer Anzahl von Fäden, wobei zumindest eine Teilanzahl der Fäden Karbonmultifilamente umfassen, soll einen besonders einfachen und beständigen Primäranodenanschluss aufweisen. Dazu umfasst zumindest ein Faden eine Primäranode.

IPC 8 full level  
**C23F 13/10** (2006.01); **C23F 13/18** (2006.01); **C23F 13/20** (2006.01); **D04H 3/002** (2012.01)

CPC (source: EP US)  
**C23F 13/10** (2013.01 - EP); **C23F 13/16** (2013.01 - US); **C23F 13/18** (2013.01 - EP); **C23F 13/20** (2013.01 - EP); **D04H 3/002** (2013.01 - EP); **D04H 3/04** (2013.01 - EP); **C23F 2201/02** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X1] EP 0147977 A2 19850710 - RAYCHEM CORP [US]
- [X1] EP 0280427 A1 19880831 - RAYCHEM CORP [US]
- [A] WO 2017042387 A1 20170316 - KOCH GMBH [DE]
- [A] WO 9919540 A1 19990422 - AUSTNES PER [NO]
- [A] DE 102015203398 A1 20160825 - KOCH GMBH [DE]
- [A] US 4855024 A 19890808 - DRACHNIK KENNETH J [US], et al
- [A] EP 1670971 A1 20060621 - WHITMORE DAVID [CA]

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 3640370 A1 20200422**; US 2020123666 A1 20200423

DOCDB simple family (application)  
**EP 18200953 A 20181017**; US 201916655622 A 20191017