

Title (en)

CASTING CORE FOR A SANITARY FITTING AND SANITARY FITTING

Title (de)

GIESSKERN FÜR EINE SANITÄRARMATUR, VERWENDUNG DES GIESSKERNS ZUR HERSTELLUNG EINER SANITÄRARMATUR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SANITÄRARMATUR UND SANITÄRARMATUR

Title (fr)

NOYAU DE COULÉE POUR UNE ARMATURE SANITAIRE ET ARMATURE SANITAIRE

Publication

**EP 3427859 A1 20190116 (DE)**

Application

**EP 18181444 A 20180703**

Priority

DE 102017115685 A 20170712

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Gießkern (1) für eine Sanitärarmatur (2), umfassend einen Verbund (15) aus mindestens einem Außenmantelteil (3), das mit einem wasserlöslichen Werkstoff (4) gebildet ist, und mindestens einem Innenmantelteil (5), das mit einem nichtwasserlöslichen Werkstoff (6) gebildet ist. Weiterhin werden verschiedene Herstellungsverfahren für eine Sanitärarmatur und Sanitärarmaturen vorgeschlagen, bei denen ein solcher Gießkern (1) eingesetzt wird.

IPC 8 full level

**B22C 9/10** (2006.01); **B22D 19/00** (2006.01); **B29C 45/44** (2006.01); **E03C 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B22C 9/105** (2013.01); **B22D 19/0045** (2013.01); **B22D 19/0072** (2013.01); **E03C 1/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [I] EP 1293276 A2 20030319 - DAIMLER CHRYSLER AG [DE]
- [XA] US 2013019976 A1 20130124 - WU GARY [TW]
- [I] US 2003062088 A1 20030403 - PERLA FRANK [US]
- [I] EP 2033721 A1 20090311 - GROHE AG [DE]
- [XA] DE 102008002376 A1 20090827 - BUEHLER DRUCKGUSS AG [CH]

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 3427859 A1 20190116**; DE 102017115685 A1 20190117

DOCDB simple family (application)

**EP 18181444 A 20180703**; DE 102017115685 A 20170712