

Title (en)
ABRASIVE TOOL HOLDER

Title (de)
SCHLEIFMITTELTRÄGER

Title (fr)
SUPPORT D'ABRASIF

Publication
EP 3482878 A1 20190515 (DE)

Application
EP 18205993 A 20181113

Priority
DE 102017126627 A 20171113

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Schleifmittelträger. Um einen leichten und hochfesten Schleifmittelträger bereitzustellen, ist ein Schleifmittelträger vorgesehen, der ein erstes Papier auf der Laufseite, ein Gelege aus Fasern und ein zweites Papier auf der Schleifkornseite aufweist, wobei das erste Papier, das Gelege und das zweite Papier jeweils durch eine mindestens abschnittsweise aufgebrachte Schicht eines Verbindungsmittels miteinander verbunden sind. Die Erfindung betrifft weiter ein Verfahren zur Herstellung des Schleifmittelträgers.

IPC 8 full level
B24D 11/02 (2006.01); **B24D 18/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B24D 11/02 (2013.01); **B24D 18/0009** (2013.01)

Citation (search report)

- [XYI] DE 102011112412 A1 20130307 - RHODIUS SCHLEIFWERKZEUGE GMBH & CO KG [DE]
- [XYI] DE 69228487 T2 19990902 - MINNESOTA MINING & MFG [US]
- [XYI] DE 102014006822 A1 20151112 - NEENAH GESSNER GMBH [DE]
- [XYI] DE 69611372 T2 20010523 - MINNESOTA MINING & MFG [US]
- [XYI] DE 20013377 U1 20001005 - JOEST PETER [DE]
- [Y] DE 2333980 A1 19750123 - CARBORUNDUM WERKE GMBH
- [Y] JP 2012006124 A 20120112 - NIPPON RESIBON CORP
- [Y] WO 8901405 A1 19890223 - KIRCHNER DIETRICH A H [DE]
- [Y] US 2005130536 A1 20050616 - SIEBERS BRUCE M [US], et al
- [Y] US 2010279061 A1 20101104 - MAYADE THIERRY [FR]

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 3482878 A1 20190515; DE 102017126627 A1 20190516

DOCDB simple family (application)
EP 18205993 A 20181113; DE 102017126627 A 20171113