



Registerauszug zum WO-Aktenzeichen PCT/EP2015/067797

Stand am 17.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 20.11.2020)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [86] **Aktenzeichen WO:** PCT/EP2015/067797
- [87] **Veröffentlichungsnummer WO:** 2016020316
- [54] **Bezeichnung/Titel:** HERSTELLUNG EINES TEXTILEN VERSTÄRKUNGSMATERIALS FÜR EINEN FASERVERBUNDWERKSTOFF
- [51] **IPC-Hauptklasse:** n.a. ()
- [51] **IPC-Nebenklasse(n):** D03D 13/00 (2006.01)
- [86] **Anmeldetag WO:** 03.08.2015
- [-----] **Erfinder:** Erfinderbenennung nicht vorliegend;
- [-----] **Inländische Priorität:** 2014-08-07: 1020141112687
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 44
- [87] **Veröffentlichungssprache WO:** DE - Deutsch
- [57] **Zusammenfassung:** Verfahren zur Herstellung eines textilen Verstärkungsmaterials (1) für einen Faserverbundwerkstoff, aufweisend zumindest die folgenden Schritte: a) Weben eines Gewebes (2) mit einer Vielzahl von Kettfäden (3) und einer Vielzahl von Schussfäden (4) mit einer Webmaschine; b) Einweben eines erstens Fadensystems (6) schräg zu den Kettfäden (3) und Schussfäden (4) während Schritt a); c) Einweben eines zweiten Fadensystems (7) schräg zu den Kettfäden (3) und Schussfäden (4) während Schritt a); und d) Erzeugen zumindest eines ersten Überlappungsbereichs (8) mit einer ersten Überlappungsrichtung (9) zwischen dem ersten Fadensystem (6) und dem zweiten Fadensystem (7) während der Schritte a) bis c), wobei das erste Fadensystem (6) und das zweite Fadensystem (7) in dem zumindest einen ersten Überlappungsbereich (8) parallel durch zumindest eine Schlaufe (10) verlaufen.
- [81] **Bestimmungsstaaten WO:** AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA,
-

CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW

[-----] **Veröffentlichte EP-/WO-Dokumente:** WO2016020316A1

[43] **Erstveröffentlichungstag:** 11.02.2016

[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 13.12.2016

[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 13.12.2016; 09.03.2017; 30.10.2018; 20.11.2020

Verfahrensdaten

Vorverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.08.2015

Rechercheverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Rechercheverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Rechercheantrag wirksam gestellt

[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.08.2015

[-----] **Antrag Dritter:** Nein

[-----] **Eingangstag:** 03.08.2015

Verfahren zur PCT-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur PCT-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** WO-Erstveröffentlichung mit Recherchebericht

[-----] **Verfahrensstandstag:** 11.02.2016

Verfahren zur PCT-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur PCT-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** Wirkung für DE weggefallen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 07.02.2017