



(11) EP 1 536 025 B8

(12)

**KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
 Bibliographie INID code(s) 73

(51) Int Cl.:  
**C21D 9/00 (2006.01)** C23C 14/04 (2006.01)  
**F01D 5/28 (2006.01)**

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**07.01.2009 Patentblatt 2009/02**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:  
**03.09.2008 Patentblatt 2008/36**

(21) Anmeldenummer: **04078135.3**

(22) Anmeldetag: **11.11.2004**

**(54) Verfahren und Vorrichtung zur Beschichtung oder Wärmebehandlung von BLISK- Scheiben für Fluggastturbinen**

Process and device for coating or heat treating blade integrated disks for aircraft gas turbines

Procédé et dispositif pour revêtir ou traiter thermiquement des disques à aubes intégrées pour turbines à gaz d'avion

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**DE FR GB**

(30) Priorität: **28.11.2003 DE 10356679**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**01.06.2005 Patentblatt 2005/22**

(73) Patentinhaber: **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**  
**15827 Dahlewitz (DE)**

(72) Erfinder: **Mielke, Rainer**  
**61440 Oberursel (DE)**

(74) Vertreter: **Wablat, Wolfgang**  
**Patentanwalt**  
**Dr. Dr. W. Wablat**  
**Potsdamer Chaussee 48**  
**14129 Berlin (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A- 0 525 975** EP-A- 1 253 289  
**WO-A-01/04375** US-A- 3 241 519  
**US-A- 3 683 847** US-A- 4 851 188  
**US-A- 5 417 567** US-A1- 2002 157 739  
**US-B1- 6 172 327**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).