



Registerauszug zum Aktenzeichen 100 01 135.7

Stand am 19.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 22.01.2013)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 100 01 135.7
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Verfahren zur Herstellung eines mikrostrukturierten Oberflächenreliefs durch Prägen thixotroper Schichten
- [51] **IPC-Hauptklasse:** B05D 5/00 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebeklasse(n):** B05D 3/12 (2006.01); B32B 31/28 (2000.01); C08J 7/18 (2006.01); C08L 83/04 (2006.01); C08L 101/04 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 13.01.2000
- [43] **Offenlegungstag:** 19.07.2001
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, 66123 Saarbrücken, DE
- [-----] **Erfinder:** Gier, Andreas, 66333 Völklingen, DE; Kunze, Nora, 66787 Wadgassen, DE; Mennig, Martin, 66287 Quierschied, DE; Oliveira, Peter W., 66111 Saarbrücken, DE; Sepeur, Stefan, 66787 Wadgassen, DE; Schäfer, Bruno, 66679 Losheim, DE; Schmidt, Helmut, 66130 Saarbrücken, DE;
- [74] **Vertreter:** Barz, Peter, Dipl.-Chem. Dr.rer.nat., 80538 München, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000010001135A1
- [-----] **Zustellanschrift:** Barz, Peter, Dr., 80538 München, DE
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 45
- [57] **Zusammenfassung:** Ein Verfahren zur Herstellung eines mikrostrukturierten Oberflächenreliefs wird beschrieben, bei dem man auf ein Substrat eine Beschichtungszusammensetzung aufträgt, die thixotrop ist oder die auf dem Substrat durch Vorbehandlung thixotrope Eigenschaften erlangt, mit einer

Prägevorrichtung das Oberflächenrelief in die aufgetragene thixotrope Beschichtungszusammensetzung prägt und die Beschichtungszusammensetzung nach Entfernen der Prägevorrichtung härtet.\$A Die nach diesem Verfahren erhältlichen, mit einem mikrostrukturierten Oberflächenrelief versehenen Substrate eignen sich insbesondere für optische, elektronische, mikromechanische und/oder schmutzabweisende Anwendungen.

[43] Erstveröffentlichungstag: 19.07.2001

[-----] Anzahl der Bescheide: 0

[-----] Anzahl der Erwiderungen: 0

[-----] Erstmalige Übernahme in DPMAregister: 26.05.2011

[-----] Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister: 26.05.2011; 22.01.2013

Verfahrensdaten

Vorverfahren

[-----] Verfahrensart: Vorverfahren

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

[-----] Verfahrensstandtag: 13.01.2000

Vorverfahren

[-----] Verfahrensart: Vorverfahren

[-----] Verfahrensstand: Das Vorverfahren ist abgeschlossen

[-----] Verfahrensstandtag: 27.04.2000

Publikationen

[-----] Verfahrensart: Publikationen

[-----] Verfahrensstand: Offenlegungsschrift

[-----] Verfahrensstandtag: 19.07.2001

[-----] Heftnummer: 29

[-----] Jahr: 2001

[-----] Veröffentlichungsdatum: 19.07.2001

[-----] Publikationsart: Schriften

[-----] Teil: Teil 1

[10] Veröffentlichte DE-Dokumente: DE000010001135A1

Klassifikationsänderung

[-----] Verfahrensart: Klassifikationsänderung

[-----] Verfahrensstand: Änderung der IPC-Hauptklasse

[-----] Verfahrensstandtag: 17.10.2005

[51] IPC-Hauptklasse: B05D 5/00 (2006.01)

[51] Frühere IPC-Hauptklasse: B05D 5/00 (2000.01)

Verwaltungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 01.08.2006
- [-----] **Heftnummer:** 46
- [-----] **Jahr:** 2006
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 16.11.2006
- [-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
- [-----] **Teil:** Teil 2