(12) KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(15) Korrekturinformation:

Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A1) Korrekturen, siehe Bibliographie Bemerkungen gelöscht

(48) Corrigendum ausgegeben am: 24.10.2018 Patentblatt 2018/43

(43) Veröffentlichungstag:29.08.2018 Patentblatt 2018/35

(21) Anmeldenummer: 17157876.8

(22) Anmeldetag: 24.02.2017

(51) Int Cl.:

B32B 7/12 (2006.01) B32B 27/10 (2006.01) B32B 27/20 (2006.01) B32B 3/26 (2006.01) B32B 27/34 (2006.01) B32B 27/08 (2006.01) B32B 27/12 (2006.01) B32B 29/00 (2006.01) B32B 27/32 (2006.01) B32B 27/36 (2006.01)

(84) Benannte Vertragsstaaten:

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

Benannte Erstreckungsstaaten:

BA ME

Benannte Validierungsstaaten:

MA MD

- (71) Anmelder: Profol Kunststoffe GmbH 83128 Halfing (DE)
- (72) Erfinder:
 - Bayer, Helmut
 83361 Kienberg (DE)

- Maier, Konrad
 83512 Wasserburg (DE)
- Altenweger, Josef 83026 Rosenheim (DE)
- Komorek, Andrea 83139 Untershofen, Söchtenau (DE)
- (74) Vertreter: Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft mbB Joseph-Wild-Straße 20 81829 München (DE)

(54) ANTISTATISCHES DEKORLAMINAT

(57) Die Erfindung betrifft antistatische Dekorlaminate umfassend eine Sichtseite und eine Substratseite, sichtseitig umfassend mindestens die folgenden unmittelbar aufeinanderfolgenden, miteinander haftend verbundenen Schichten F-A und substratseitig der Schicht A noch eine oder mehrere dekortragende Schicht(en) D, dadurch gekennzeichnet, dass die Schicht F sichtseitig die äußerste Schicht darstellt und 75 bis 100 Gew.-% extrudierbares thermoplastisches Ionomer enthält;

die an die Schicht F anschließende Schicht A 60 bis 95 Gew.-% extrudierbares thermoplastisches Ionomer enthält; und

Schicht A insgesamt 5 bis 40 Gew.-% eines oder mehrerer nichtmigrierender organischer Antistatika enthält sowie ein Verfahren zur Herstellung der antistatischen Dekorlaminate und ihre Verwendung insbesondere als Bodenbelag oder in der Herstellung eines Bodenbelags.

Fig. 1

