



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.06.2011 Patentblatt 2011/23

(51) Int Cl.:
B41F 17/00 (2006.01) **B41F 17/22** (2006.01)
B41F 17/28 (2006.01) **B41N 10/04** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.05.2011 Patentblatt 2011/19

(21) Anmeldenummer: **10009013.3**

(22) Anmeldetag: **30.08.2010**

(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 SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME RS

- **Dengler, Thomas**
86179 Augsburg (DE)
- **Wiesenbauer, Klaus**
86899 Landsberg / Lech (DE)
- **Erdogan, Cengiz**
86424 Dinkelscherben (DE)

(30) Priorität: **28.09.2009 DE 102009043332**

(71) Anmelder: **Optipack GmbH**
01454 Leppersdorf (DE)

(74) Vertreter: **Leinweber & Zimmermann**
European Patent Attorneys
Patentanwälte
Rosental 7
80331 München (DE)

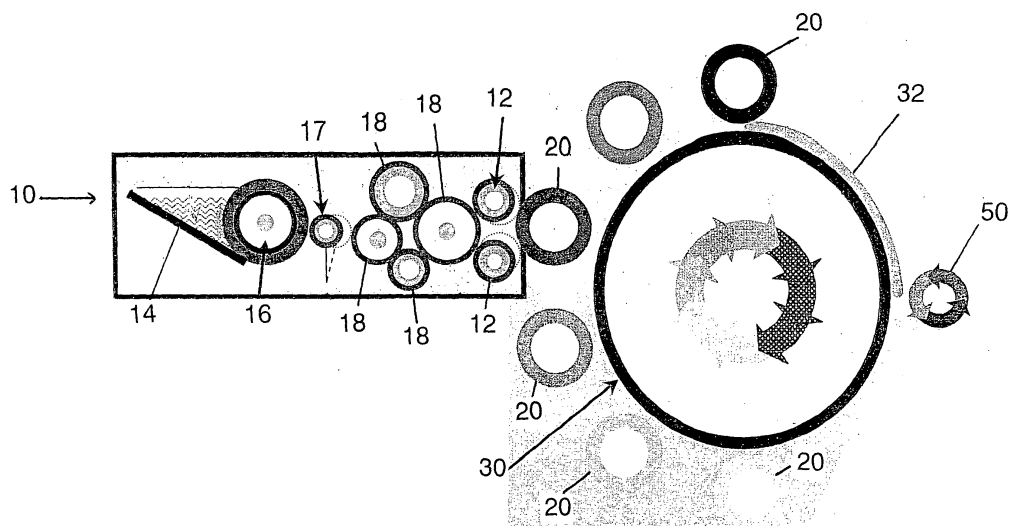
(72) Erfinder:
• **Pahlitzsch, Günther**
88471 Laupheim (DE)

(54) **Vorrichtung und Verfahren zum Übertragen einer Beschichtungsmasse**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Übertragen einer Beschichtungsmasse, insbes. Farbe, auf ein Produkt, wie etwa eine becherförmige Packung, mit einer eine Übertragungsfläche aufweisenden Übertragungsanordnung und einer zum Auftragen der Be-

schichtungsmasse auf die Übertragungsfläche ausgelegten Auftrageinrichtung, wobei die Übertragungsanordnung einen mehrschichtigen Aufbau mit einer nachgiebigen und zum Anpassen der Übertragungsfläche an die Kontur der zu beschichtenden Fläche des Produkts ausgelegten Anpassungsschicht aufweist.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 00 9013

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 3 261 289 A (CASH STANLEY M ET AL) 19. Juli 1966 (1966-07-19)	1,3,4, 6-8	INV. B41F17/00
Y	* Abbildungen 1-4 * * Spalte 3, Zeile 74 - Spalte 4, Zeile 45 *	2,5	B41F17/22 B41F17/28 B41N10/04
Y	----- EP 1 208 997 A1 (CONTITECH ELASTOMER BESCHICHTU [DE]) 29. Mai 2002 (2002-05-29) * Abbildung 1 * * Absatz [0007] *	2	
Y	----- WO 2006/048022 A2 (SUPERFOS AS [DK]; JEPPESEN MICHAEL [DK]; JENSEN TOM [DK]; SKREE JOERGE) 11. Mai 2006 (2006-05-11) * Abbildung 2A * * Seite 5, Zeilen 1-11 *	5	
X	----- WO 2009/052890 A1 (KHS AG [DE]; SCHACH MARTIN [DE]) 30. April 2009 (2009-04-30) * Abbildung 3 * * Seite 3, Zeilen 15-30 *	1-3,7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F B41N
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 28. April 2011	Prüfer Hajji, Mohamed-Karim
KATEGORIE DER GENANTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 10 00 9013

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

28-04-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3261289 A	19-07-1966	BE 640487 A	27-05-1964
		DE 1471703 A1	13-03-1969
		GB 982061 A	03-02-1965
-----	-----	-----	-----
EP 1208997 A1	29-05-2002	AT 296207 T	15-06-2005
		DE 50010411 D1	30-06-2005
		JP 2002166678 A	11-06-2002
		US 2002062753 A1	30-05-2002
-----	-----	-----	-----
WO 2006048022 A2	11-05-2006	KEINE	
-----	-----	-----	-----
WO 2009052890 A1	30-04-2009	CN 101827711 A	08-09-2010
		EP 2207684 A1	21-07-2010
		JP 2011500363 T	06-01-2011
		US 2010257819 A1	14-10-2010
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82