

Title (en)

Process for delivering a formatted quantity on a coating roller for applying a defined format of adhesive

Title (de)

Verfahren zum Aufbringen von Formateilen auf eine Übertragungswalze zum Auftragen eines formatgerechten Klebstoffauftrags

Title (fr)

Procédé pour délivrer une quantité formatée sur un rouleau de revêtement pour le dépôt d'un format défini d'adhésif

Publication

EP 1147822 A2 20011024 (DE)

Application

EP 01102627 A 20010207

Priority

DE 10019491 A 20000419

Abstract (en)

The formatted part(15) or parts are formed by controlled application or spraying of a curable fluid directly onto the transfer roll(1) so that the resulting shape on the roll surface is close to the final shape.

Abstract (de)

Von einer Klebstoffauftragsvorrichtung werden formatgerechte Klebstoffaufträge auf eine kontinuierlich geförderte Bahn oder kontinuierlich geförderte Gegenstände durch eine Übertragungswalze aufgetragen, die mit entsprechenden Formateilen versehen ist. Um die Übertragungswalze in einfacher Weise mit konturengenauen Formateilen oder Klischees versehen zu können, werden diese in Form einer aushärtbaren Flüssigkeit auf die Übertragungswalze aufgetragen oder aufgespritzt. <IMAGE>

IPC 1-7

B05D 1/28

IPC 8 full level

B05C 1/08 (2006.01); **B05D 1/28** (2006.01); **B05D 3/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B05C 1/0808 (2013.01 - EP US); **B05D 1/28** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP2724950A1; US9284086B2; WO2004033193A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1147822 A2 20011024; **EP 1147822 A3 20030910**; BR 0101512 A 20011120; DE 10019491 A1 20011031; DE 10019491 B4 20060112; JP 2001353468 A 20011225; US 2001032585 A1 20011025

DOCDB simple family (application)

EP 01102627 A 20010207; BR 0101512 A 20010418; DE 10019491 A 20000419; JP 2001118429 A 20010417; US 83210901 A 20010411