

Title (en)

Coating unit with combined supply of varnish

Title (de)

Lackierwerk mit kombinierter Lackzufuhr

Title (fr)

Unité de vernissage avec alimentation combinée en vernis

Publication

EP 1043154 A2 20001011 (DE)

Application

EP 00105148 A 20000310

Priority

DE 19913763 A 19990326

Abstract (en)

The combination varnishing unit for printers has an application roller (2) for a form cylinder (1), in front of which roller a feeder roller (3) circulating in a varnish tank. (5). The gap (4) between the application roller and feeder roller has a varnish-conveyor (6). The feeder roller has a dispenser roller (7). Doctor blades (8) are positioned to the sides of the feeder application rollers.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Kombinationslackierwerk für Druckmaschinen. Das Lackierwerk umfaßt eine einem Formtylinder (1) zugeordnete Auftragwalze (2) und eine dieser vorgeordnete in einem Lackreservoir (5) umlaufende Schöpfwalze (3). Erfindungsgemäß wird die Aufgabe dadurch gelöst, dass zur Zuführung von Lack einem Spalt (4) zwischen Auftragwalze (2) und Schöpfwalze (3) eine Lackzuführung (6) zugeordnet ist.
<IMAGE>

IPC 1-7

B41F 23/08

IPC 8 full level

B41F 23/08 (2006.01); **B41F 31/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 23/08 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1043154 A2 20001011; **EP 1043154 A3 20010411**; **EP 1043154 B1 20021113**; AT E227647 T1 20021115; DE 19913763 A1 20001005; DE 50000743 D1 20021219

DOCDB simple family (application)

EP 00105148 A 20000310; AT 00105148 T 20000310; DE 19913763 A 19990326; DE 50000743 T 20000310