

Title (en)
Metallized wrapping material.

Title (de)
Metallisiertes Verpackungsmaterial.

Title (fr)
Matériau d'emballage métallisé.

Publication
EP 0676503 A2 19951011 (DE)

Application
EP 95105292 A 19950407

Priority
DE 4412019 A 19940407

Abstract (en)
Metallised packaging material (I), esp. for packaging cigarettes, comprises paper coated with a layer of metal in amts. of 0.02-0.25 g/m², and with a layer of slip additive (II) applied to the metal layer in amts. of 0.5-100 mg/m². Also claimed is a process for the prodn. of (I), by applying (II) to metal-coated paper as above.

Abstract (de)
Es wird ein metallisiertes Verpackungsmaterial aus Papier mit einer hierauf aufgebrachten Metallschicht beschrieben. Auf die Metallschicht ist ein Gleitmittel in einer Menge von 0,5 bis 100 mg/m² aufgebracht, wodurch insbesondere das Abblättern von Metallpartikeln bei der Verarbeitung vermieden wird. Das erfindungsgemäße metallisierte Verpackungsmaterial mit Aluminiumüberzug ist bevorzugt für die Verwendung als Zigaretteninnenwickler geeignet.

IPC 1-7
D21H 19/02; D21H 19/82; D21H 19/10; B65D 65/38; D21H 27/10

IPC 8 full level
B65D 65/38 (2006.01); **B65D 65/42** (2006.01); **D21H 19/02** (2006.01); **D21H 19/08** (2006.01); **D21H 19/10** (2006.01); **D21H 19/14** (2006.01); **D21H 19/20** (2006.01); **D21H 19/22** (2006.01); **D21H 19/32** (2006.01); **D21H 19/82** (2006.01); **D21H 27/10** (2006.01); **B65D 85/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 65/42 (2013.01); **D21H 19/08** (2013.01); **D21H 19/14** (2013.01); **D21H 19/20** (2013.01); **D21H 19/22** (2013.01); **D21H 19/32** (2013.01); **D21H 19/82** (2013.01); **D21H 27/10** (2013.01); **B65D 85/1018** (2013.01)

Cited by
CN110004772A; DE10134819C1; DE10146635A1; DE10146635B4; US11503855B2; WO03027775A1; EP3552505B1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0676503 A2 19951011; EP 0676503 A3 19960717; EP 0676503 B1 19980819; AT E169974 T1 19980915; DE 4412019 A1 19951012; DE 4412019 C2 19960801; DE 59503224 D1 19980924; DK 0676503 T3 19981102; ES 2121247 T3 19981116

DOCDB simple family (application)
EP 95105292 A 19950407; AT 95105292 T 19950407; DE 4412019 A 19940407; DE 59503224 T 19950407; DK 95105292 T 19950407; ES 95105292 T 19950407