

Title (en)

Packaging film.

Title (de)

Verpackungsfolie.

Title (fr)

Feuille d'emballage.

Publication

EP 0372222 A2 19900613 (DE)

Application

EP 89120241 A 19891102

Priority

DE 3840822 A 19881203

Abstract (en)

In the case of a packaging film for fibre material 1 impregnated with a curable synthetic resin, the invention comprises the film 2, 3 having at least one additive 5 of an easily visible material, possible materials being metals in the form of thin coatings, gases in the form of fine bubbles, various dyes or ferromagnetic materials. It is advantageous here that virtually all film residues appearing in the outer cut surfaces of cut-to-size pieces or workpieces to be cured are discovered, so that removal thereof can be initiated. This substantially prevents the occurrence of damaged components. It is also advantageous that some of the added materials facilitate the use of automatic detection methods. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einer Verpackungsfolie für mit einem aushärtbaren Kunstharz imprägniertes Fasermaterial 1, besteht die Erfindung darin, daß die Folie 2,3 mindestens einen Zusatz 5 aus einem leicht wahrnehmbaren Material aufweist, wobei Materialien wie Metalle in Form dünner Schichten, Gase in Form feiner Blasen, verschiedene Farbstoffe oder ferromagnetische Materialien in Betracht kommen. Hierbei ist vorteilhaft, daß nahezu alle in den äußeren Schnittflächen von Zuschnitten oder auszuhärtenden Werkstücken erscheinenden Folienrückstände entdeckt werden, so daß deren Entfernung eingeleitet werden kann. Hierdurch wird das Auftreten schadhafter Bauteile weitestgehend vermieden. Dabei ist weiterhin von Vorteil, daß einige der Zusatzmaterialien die Anwendung automatischer Detektionsverfahren ermöglichen.

IPC 1-7

B65D 65/38; G09F 3/02

IPC 8 full level

B65D 57/00 (2006.01); **B29B 11/16** (2006.01); **B65D 65/38** (2006.01); **B65D 65/40** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 57/002 (2020.05 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0372222 A2 19900613; EP 0372222 A3 19910206; DE 3840822 A1 19900607; DE 3840822 C2 19930923; JP H0332806 A 19910213

DOCDB simple family (application)

EP 89120241 A 19891102; DE 3840822 A 19881203; JP 30781089 A 19891129