

Title (en)

PROTECTIVE ENCLOSING OF ELONGATE SUBSTRATES.

Title (de)

ABSCHIRMVORRICHTUNG FÜR LANGE SUBSTRATE.

Title (fr)

REVETEMENT PROTECTEUR POUR SUBSTRATS ALLONGES.

Publication

EP 0141835 A1 19850522 (EN)

Application

EP 84901787 A 19840424

Priority

- GB 8311231 A 19830425
- GB 8311232 A 19830425

Abstract (en)

[origin: WO8404320A1] Polymer-in-monomer adhesives containing peroxides which are curable by contact with an activator catalyst are used to adhere protective polymer sheeting to heat-absorbing substrates, especially metal pipelines. Heat-recoverable sheeting, preferably 10 to 50% recoverable, carrying curable mixtures of acrylic polymer in acrylic monomer plus peroxide, is preferred, with metal salt and/or amine activator catalysts being preapplied to the pipeline or other substrate.

Abstract (fr)

Des matériaux adhésifs polymères-dans-monomères contenant des peroxydes polymérisables par contact avec un catalyseur activateur sont utilisés pour appliquer par adhésion une feuille polymère de protection sur des substrats absorbant de la chaleur, en particulier des tubes métalliques. Une feuille à récupération thermique, de préférence des mélanges polymérisables à récupération de 10 à 50% d'un polymère acrylique dans un monomère acrylique plus un peroxyde est préférée; des catalyseurs activateurs d'amine et/ou de sel métallique sont préappliqués sur le tube ou autre substrat.

IPC 1-7

C09J 5/04; C09J 3/14

IPC 8 full level

B29C 61/06 (2006.01); C09J 4/06 (2006.01); C09J 5/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

B29C 61/0616 (2013.01); C08F 291/00 (2013.01); C09J 4/06 (2013.01); C09J 5/04 (2013.01)

C-Set (source: EP)

C09J 4/06 + C08F 291/00

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8404320 A1 19841108; EP 0141835 A1 19850522; IT 1176122 B 19870812; IT 8420672 A0 19840420; IT 8420672 A1 19851020

DOCDB simple family (application)

GB 8400139 W 19840424; EP 84901787 A 19840424; IT 2067284 A 19840420