

Title (en)  
LAMINATED POLYMERIC ARTICLES AND PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF.

Title (de)  
LAMINIERTE POLYMERARTIKEL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG.

Title (fr)  
ARTICLES POLYMERES LAMINES ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION.

Publication  
**EP 0036889 A1 19811007 (EN)**

Application  
**EP 80902150 A 19810408**

Priority  
US 8063079 A 19791001

Abstract (en)  
[origin: WO8100825A1] A laminated article and its method of preparation are described. The article comprises two dissimilar and otherwise chemically unbondable layers of resin materials, one thermosetting and one thermoplastic, which are bonded by use of a coating therebetween consisting essentially of urethane resin. The articles have good cold temperature impact resistance and are especially suited for use as laminated pipe.

Abstract (fr)  
L'article comprend deux couches dissemblables ou ne pouvant être liées chimiquement de matériaux de résine, l'une thermodurcissable et l'autre thermoplastique, ces couches étant liées en utilisant un enrobage intermédiaire consistant essentiellement en résine urethane. Les articles ont une bonne résistance à l'impact thermique à froid et sont spécialement appropriés pour être utilisés comme tuyau lamine.

IPC 1-7  
**B32B 7/04**

IPC 8 full level  
**B32B 27/08** (2006.01); **B32B 7/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B32B 7/10** (2013.01 - US); **B32B 27/08** (2013.01 - EP US); **B32B 27/304** (2013.01 - US); **B32B 27/38** (2013.01 - US); **B32B 37/12** (2013.01 - EP); **B32B 2375/00** (2013.01 - EP); **B32B 2398/10** (2013.01 - EP US); **B32B 2398/20** (2013.01 - EP US); **B32B 2597/00** (2013.01 - US)

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB LU SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8100825 A1 19810402**; AU 6485380 A 19810414; CA 1158143 A 19831206; EP 0036889 A1 19811007; EP 0036889 A4 19820126; IT 1128689 B 19860604; IT 8049777 A0 19800930; JP S56501279 A 19810910

DOCDB simple family (application)  
**US 8001289 W 19800929**; AU 6485380 A 19800929; CA 361291 A 19800930; EP 80902150 A 19810408; IT 4977780 A 19800930; JP 50256480 A 19800929