

Title (en)

Polyolefin coated and printed textile

Title (de)

Mit Polyolefin beschichtetes bedrucktes Textilprodukt

Title (fr)

Textile enduit imprimé à base d'un composant polyoléfinique

Publication

EP 1116814 A1 20010718 (FR)

Application

EP 01400069 A 20010111

Priority

- CA 2351922 A 20010629
- FR 0000360 A 20000112

Abstract (en)

Printed textile product comprises a textile substrate with a coating based on a polyolefin and an ethylene-propylene-diene (EPDM) elastomer, the coating being printed on the side not bonded to the substrate. An Independent claim is also included for a process for producing the printed textile product, comprising applying the coating to the substrate, printing designs on the coating, vulcanizing the coating and optionally applying a protective varnish.

Abstract (fr)

La présente invention concerne un textile enduit à motifs imprimés du type comprenant une sous-couche textile formant support associée à une couche d'enduction formée d'un film à base d'un ou d'un mélange de polymère(s) ou copolymère(s) oléfinique(s) et d'un élastomère, ladite couche d'enduction présentant des motifs imprimés sur sa surface non liée à la sous-couche textile. Elle concerne également un procédé pour sa préparation. L'invention s'applique plus particulièrement à la fabrication de nappes enduites imprimées.

IPC 1-7

D06N 3/10; **D06N 3/04**

IPC 8 full level

D06N 3/04 (2006.01); **D06N 3/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

D06N 3/045 (2013.01); **D06N 3/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DD 127408 A1 19770921
- [A] EP 0554896 A1 19930811 - HIMONT INC [US], et al
- [A] FR 2702416 A1 19940916 - LECOMTE ROGER [BE], et al
- [A] DATABASE WPI Section Ch Week 199328, Derwent World Patents Index; Class A17, AN 1993-223932, XP002148701
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1999, no. 14 22 December 1999 (1999-12-22)

Cited by

FR2890085A1; EP1348799A1; FR2837847A1; WO2010125295A3

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1116814 A1 20010718; CA 2351922 A1 20021229; FR 2803606 A1 20010713; FR 2803606 B1 20020405

DOCDB simple family (application)

EP 01400069 A 20010111; CA 2351922 A 20010629; FR 0000360 A 20000112