

Title (en)

Adhesive masking film having two differentiated adhesive edges

Title (de)

Klebende Abdeckfolie mit zwei unterschiedlichen klebenden Längskanten

Title (fr)

Film de masquage adhésif à deux lisières adhésives différenciées

Publication

EP 0795357 A1 19970917 (FR)

Application

EP 97400382 A 19970220

Priority

FR 9603280 A 19960315

Abstract (en)

The masking film (1), made from polyethylene subjected to electrostatic treatment, has its two edges (2, 7) equipped with adhesive edging strips (8) has a protective layer (11) which is removed prior to use. The adhesive edging strips are made from an adhesive material attached to backing layers (4,9) which are UV opaque so that both strips having only one adhesive face, and one has its exposed adhesive surface covered by a peel-off protective layer. In addition to polyethylene, the film can be made, from example, from polypropylene, polyester, PVC or a paper-based material.

Abstract (fr)

La présente invention concerne un film de masquage, notamment pour effectuer des protections de surface temporaires pendant des travaux de peinture. Le film de masquage (1), essentiellement de grande largeur, se présente sous forme d'une bande continue dont la première lisière (2) est munie d'une bande adhésive (3) sans protecteur et la seconde lisière (7) est munie d'une bande adhésive (8) revêtue d'un protecteur enlevable (11) au moment de l'utilisation. De préférence, les lisières adhésives sont obtenues au moyen de ruban adhésif comprenant un support opaque aux Ultra Violet et la bande est repliée une ou plusieurs fois avant l'enroulage de façon à se présenter sous forme d'un rouleau d'encombrement réduit. Application notamment pour la protection de surfaces dans le bâtiment ou dans l'industrie automobile. <IMAGE>

IPC 1-7

B05B 15/04

IPC 8 full level

B05B 12/24 (2018.01); **B05B 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B05B 12/24 (2018.01)

Citation (search report)

- [AD] US 3032181 A 19620501 - HUTTER CLEMENS A, et al
- [A] DE 2934530 A1 19810319 - HANKE JUERGEN
- [A] WO 9520632 A2 19950803 - LEEUWENBURGH PETER [NL]
- [A] FR 2345499 A1 19771021 - TEIJIN LTD [JP]
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 011, no. 167 (C - 425) 28 May 1987 (1987-05-28)

Cited by

US6576080B1; US2015321211A1; FR2850974A1; CN112074579A; US8663171B2; US7036545B2; US7235151B2; US8833295B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB IT LI LU NL PT

DOCDB simple family (publication)

EP 0795357 A1 19970917; FR 2746105 A1 19970919

DOCDB simple family (application)

EP 97400382 A 19970220; FR 9603280 A 19960315