

Title (en)

Foam strip within an envelopping foil

Title (de)

In einer Umhüllungsfolie aufgenommener Schaumstoffstreifen

Title (fr)

Bande de mousse dans un film d' enveloppement

Publication

EP 1795664 A2 20070613 (DE)

Application

EP 06124533 A 20061122

Priority

DE 102005058414 A 20051207

Abstract (en)

A casing foil (2) winds plastic foam strips (1) that are rectangular in cross-section. Each foam strip has air permeability of 30 to 160 liters per square meter-second and is already at 10 percent compression.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen in einer Umhüllungsfolie (2) aufgenommenen, zur verzögerten Rückstellung imprägnierten und einen Rechteckquerschnitt aufweisenden Schaumstoffstreifen (1). Um einen Schaumstoffstreifen der in Rede stehenden Art hinsichtlich seines Aufbaus soweit zu verbessern, dass hieraus zugleich eine verbesserte Handhabung des Schaumstoffstreifens resultiert, wird vorgeschlagen, dass der Schaumstoffstreifen (1) eine Luftdurchlässigkeit von 30 - 150 l/m² s aufweist und / oder dass der Schaumstoffstreifen bereits bei 10 % Komprimierung schlagregendicht ist.

IPC 8 full level

E04B 1/68 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04B 1/6812 (2013.01); **E06B 2001/626** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1131525 B1 20040303 - ILLBRUCK BUILDING SYSTEMS GMBH [DE]
- EP 1131525 A1 20010912 - ILLBRUCK GMBH [DE]
- EP 1600571 A1 20051130 - ISO CHEMIE GMBH [DE]

Citation (third parties)

Third party :

EP 0688382 B1 19990113 - ILLBRUCK GMBH [DE]

Cited by

DE202010008331U1; EP2138665A3; EP2253790A1; EP3260617A1; DE102018114770A1; WO2011141525A1; EP2423397A2; EP3260617B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1795664 A2 20070613; **EP 1795664 A3 20080903**; **EP 1795664 B1 20150128**; DE 102005058414 A1 20070614;
DE 202006020528 U1 20081113

DOCDB simple family (application)

EP 06124533 A 20061122; DE 102005058414 A 20051207; DE 202006020528 U 20061122