

Title (en)

Composite bituminous sheet, in particular for watertight elements.

Title (de)

Zusammengesetzte bituminöse Folie, insbesondere für Abdichtungselemente.

Title (fr)

Feuille bitumineuse composite, notamment pour éléments d'étanchéité.

Publication

EP 0012661 A1 19800625 (FR)

Application

EP 79400954 A 19791204

Priority

FR 7834495 A 19781207

Abstract (en)

[origin: ES247680U] Composite bituminous sheet, especially for sealing elements, characterized essentially by the fact that it consists of an external area of non-extensible fabric and that surrounds a central area, made up of an extensible and elastic fabric, the whole being covered by the same bituminous composition . (Machine-translation by Google Translate, not legally binding)

Abstract (fr)

La feuille est constituée d'une zone principale ou externe (1) formée d'une toile pratiquement non extensible sous faible contrainte entourant ou moins une zone centrale (2) à laquelle elle est fixée, qui est formée d'une toile extensible et élastique ayant un allongement à la rupture en traction au moins égal à 100%, les zones centrale et externe étant enrobées d'une même composition bitumineuse à fort allongement à la rupture ayant un point de ramollissement à l'essai normalisé Bille et Anneau au moins égal à 100°C.

IPC 1-7

E04B 1/68

IPC 8 full level

E04B 1/68 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04B 1/6809 (2013.01 - EP US); **Y10T 428/24777** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/24785** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/31815** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

- FR 93832 E 19690414 - JACQUES GUSTAVE HENRI DUPRIEZ [FR]
- FR 1514389 A 19680223
- FR 2404712 A1 19790427 - SOPREMA USINES ALSAC EMULSION [FR]
- FR 2403429 A1 19790413 - SANDELL MANUFACTURING CO INC [US]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0012661 A1 19800625; EP 0012661 B1 19820224; EP 0012661 B2 19841114; AT E726 T1 19820315; DE 2962216 D1 19820325; ES 247680 U 19800401; ES 247680 Y 19801001; FR 2443539 A1 19800704; FR 2443539 B1 19810703; US 4278724 A 19810714

DOCDB simple family (application)

EP 79400954 A 19791204; AT 79400954 T 19791204; DE 2962216 T 19791204; ES 247680 U 19791207; FR 7834495 A 19781207; US 10096379 A 19791206