

Title (en)
Bituminous roofing membrane.

Title (de)
Bituminöse Dachbahn.

Title (fr)
Membrane de toiture bitumineuse.

Publication
EP 0263248 A1 19880413 (DE)

Application
EP 87110339 A 19870717

Priority
DE 3633647 A 19861003

Abstract (en)
[origin: US4780362A] A roofing strip with a very wide range of plasticity and based on elastomer-modified bitumen is prepared by covering a support with a bitumen/rubber mixture in the ratio of 17/3-19/1 and irradiating the strip at a rate between 6 and 16x10⁴ Gy.

Abstract (de)
Eine Dachbahn mit außergewöhnlich großem Plastizitätsbereich auf der Grundlage von elastomermodifiziertem Bitumen wird mit einer Deckmasse aus einem Bitumen/Kautschuk-Gemisch im Verhältnis 17/3 bis 19/1 erhalten, nachdem die fertige Bahn mit einer Strahlendosis zwischen 6 und 16 . 10⁴ Gy bestrahlt worden ist.

IPC 1-7
E04D 5/10; **D06N 5/00**

IPC 8 full level
B32B 11/10 (2006.01); **D06N 5/00** (2006.01); **D06N 7/02** (2006.01); **E04D 5/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D06N 5/00 (2013.01 - EP US); **E04D 5/10** (2013.01 - EP US); **Y10T 428/2826** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/2848** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/31641** (2015.04 - EP US); **Y10T 428/31815** (2015.04 - EP US); **Y10T 442/2369** (2015.04 - EP US); **Y10T 442/2738** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 2922242 A1 19810430 - TAJIMA ROOFING CO [JP]
- [YD] DD 215559 A1 19841114 - AKAD WISSENSCHAFTEN DDR [DD]
- [AD] DE 3042943 A1 19820701 - PHOENIX AG [DE]
- [A] DE 2225358 A1 19721214

Cited by
EP0381315A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0263248 A1 19880413; **EP 0263248 B1 19891220**; AT E48870 T1 19900115; CA 1297833 C 19920324; CN 1013777 B 19910904; CN 87106092 A 19880413; DD 262465 A5 19881130; DE 3633647 A1 19880414; DE 3761215 D1 19900125; ES 2002687 A4 19881001; ES 2002687 B3 19900416; GR 880300079 T1 19881021; HU 201105 B 19900928; HU T51316 A 19900428; JP S6399379 A 19880430; US 4780362 A 19881025

DOCDB simple family (application)
EP 87110339 A 19870717; AT 87110339 T 19870717; CA 548479 A 19871002; CN 87106092 A 19870831; DD 30733787 A 19870928; DE 3633647 A 19861003; DE 3761215 T 19870717; ES 87110339 T 19870717; GR 880300079 T 19881021; HU 444787 A 19871002; JP 24445287 A 19870930; US 10038687 A 19870924