

Title (en)

Method of producing asymmetrically lead-clad sheets.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von auf beiden Seiten ungleich stark verbleiten Blechen.

Title (fr)

Procédé de fabrication de tôles plombées asymétriques.

Publication

EP 0056922 A1 19820804 (FR)

Application

EP 81402066 A 19811223

Priority

FR 8100868 A 19810119

Abstract (en)

1. A process for producing a mild steel sheet carrying on each side thereof a lead-based coating whose thickness is different on each side, characterized in that it comprises the steps of producing different roughnesses on the two sides of the sheet, then depositing on the sheet by a dipping operation a lead-based coating, and regulating the evenness of the coating deposited.

Abstract (fr)

La présente invention est relative à un procédé de fabrication au trempé d'une tôle d'acier doux portant sur chacune de ses deux faces un revêtement à base de plomb dont l'épaisseur est asymétrique, que consiste à imprimer des rugosités différentes sur chacune des deux faces de la tôle puis à déposer sur la tôle, au trempé un revêtement à base de plomb, et à régler l'épaisseur du revêtement déposé

IPC 1-7

C23C 1/06

IPC 8 full level

C23C 2/10 (2006.01)

CPC (source: EP)

C23C 2/10 (2013.01)

Citation (search report)

- DE 472858 C 19290306 - MARTINSWERKE G M B H
- US 2368128 A 19450130 - FINKBONE BENJAMIN P, et al
- US 2141110 A 19381220 - MILLER CHARLES E
- Iron and Steel International, Vol. 49, No. 2, Avril 1976. R.D. JONES et al.: "Terne Coating of Steel", pages 89-98 *page 96, Colonne de Droite, lignes 23-32; page 93, colonne de gauche, alinea 2 et alinea 3* *page 90, lignes 55-57, colonne de droite, lignes 66-68*
- U. MACHU: "Metallische Überzüge" 3e Edition (1948) Akademische Verlagsgesellschaft Geest und Porlig, K.G. leipzig, DE "Feuerverbleiung auf Eisen", pages 338-346 *page 340, dernier alinea*
- Metal Industry, Vol. 101, 24th August 1962 C.J. THWAITES: "Hot-Dip Coating", pages 142-145

Cited by

DE102007032874A1; GB2270089A; DE3326163A1

Designated contracting state (EPC)

DE GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0056922 A1 19820804; EP 0056922 B1 19840418; DE 3163242 D1 19840524; FR 2498206 A1 19820723; FR 2498206 B1 19840113; JP S57152456 A 19820920

DOCDB simple family (application)

EP 81402066 A 19811223; DE 3163242 T 19811223; FR 8100868 A 19810119; JP 673182 A 19820119