

Title (en)

Apparatus and method of coating a support with a continuous granular coating layer.

Title (de)

Einrichtung und Verfahren zum Beschichten eines Trägers mit einer ununterbrochenen Granulatschicht.

Title (fr)

Procédé de revêtement d'un support par une couche continue de granulats et installation pour la mise en oeuvre de ce procédé.

Publication

EP 0200700 A2 19861105 (FR)

Application

EP 86870039 A 19860326

Priority

BE 214780 A 19850403

Abstract (en)

[origin: US4693911A] There is described a method for lining the one surface from a base with a continuous granulate layer, which comprises relieving the granulates from foreign materials, raising said granulates to a higher level than said base, spreading said granulates to form said layer, coating the granulates during the fall thereof with a material causing same to adhere to said base, moving the fall location relative to said base along a direction in parallel relationship with the one base side, at a pre-determined speed, and letting said material coating the granulates laid down on the base, harden.

Abstract (fr)

Procédé de revêtement d'une face (1) d'un support (2) par une couche (3) continue de granulats, qui consiste à débarrasser les granulats des matières étrangères, à amener ceux-ci à un niveau supérieur (6) à celui du support (2), à les répartir pour former la couche (3), à les enduire, pendant leur chute, d'un matériau qui les fait adhérer au support, à déplacer l'endroit de chute (9), par rapport au support (2), suivant une direction parallèle à l'un des côtés de ce dernier, à une vitesse prédéterminée et à laisser durcir le matériau enrobant les granulats posés sur le support.

IPC 1-7

B05D 1/30; **B05C 19/00**

IPC 8 full level

B05C 19/04 (2006.01); **B05D 1/30** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B05C 19/04 (2013.01 - EP US); **B05D 1/30** (2013.01 - EP US); **B05D 2252/02** (2013.01 - EP US); **B05D 2401/32** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0200700 A2 19861105; **EP 0200700 A3 19870527**; BE 902107 A 19850731; JP S61234971 A 19861020; US 4693911 A 19870915

DOCDB simple family (application)

EP 86870039 A 19860326; BE 214780 A 19850403; JP 7565286 A 19860403; US 84673986 A 19860401