

Title (en)

Coating for vertically water-proofing or rendering impervious building façades, and process for its manufacture and use.

Title (de)

Beschichtung zum senkrechten Abdichten oder Wasserdichtmachen von Gebäudefassaden und Verfahren zur Herstellung und Verwendung derselben.

Title (fr)

Revêtement d'imperméabilisation ou d'étanchéité verticale des façades d'immeubles et son procédé de fabrication et de mise en oeuvre.

Publication

**EP 0134730 A2 19850320 (FR)**

Application

**EP 84401418 A 19840704**

Priority

FR 8311322 A 19830707

Abstract (en)

[origin: US4668547A] A waterproofing or sealing surfacing for the facade of a building comprises an armature of fibrous material, such as a woven fabric or non-woven tissue which is either glued or pasted by a resin onto the facade of the building. It presents, on its outwardly facing surface, a discontinuous layer with a relief area in the form of drops of water, which layer comprises dry resin droplets adhering to the surface of the armature and defining between them zones which are not covered by these droplets. On this layer, a thin layer of plastics material constituting a protective film adheres to the discontinuous layer formed by the dry resin droplets and is adapted to be easily detached from this layer at the moment of application of the surface on its support or of the layer of finish on the armature.

Abstract (fr)

Un revêtement d'imperméabilisation ou d'étanchéité pour la façade d'un bâtiment comporte une armature en une matière fibreuse. Pour faciliter sa mise en place et éviter l'effet nuisible de la pluie le revêtement (1) présente, sur sa surface tournée vers l'extérieur, une couche discontinue (2) donnant un relief en gouttes d'eau, constituée de gouttelettes de résine durcies adhérant à la surface de l'armature et délimitant entre elles des zones non recouvertes de ces gouttelettes et, sur cette couche, une feuille mince de matière plastique (3), constituant un film de protection adhérent à la couche discontinue formée par les gouttelettes de résine durcie et pouvant être aisément détachée de cette couche au moment de l'application du revêtement sur son support ou de la couche de finition sur l'armature.

IPC 1-7

**D06N 7/00**; E04B 1/66; E04D 5/12

IPC 8 full level

**D06N 7/00** (2006.01); **E04B 1/66** (2006.01); **E04D 5/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D06N 7/0002** (2013.01 - EP US); **D06N 7/0092** (2013.01 - EP US); **D06N 2209/128** (2013.01 - EP US); **Y10T 428/1471** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/24777** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/24785** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/24826** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/2486** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/28** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/2848** (2015.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**US 4668547 A 19870526**; AT E25116 T1 19870215; DE 3462160 D1 19870226; EP 0134730 A2 19850320; EP 0134730 A3 19850417; EP 0134730 B1 19870121; ES 534015 A0 19870701; ES 8706530 A1 19870701; FR 2548715 A1 19850111; FR 2548715 B1 19851213; PT 78866 A 19840801; PT 78866 B 19860714

DOCDB simple family (application)

**US 68050784 A 19841211**; AT 84401418 T 19840704; DE 3462160 T 19840704; EP 84401418 A 19840704; ES 534015 A 19840704; FR 8311322 A 19830707; PT 7886684 A 19840706