

Title (en)

REINFORCING BRIDGE FOR THE LATERAL COVER STRIPS OF WINDOW SILLS.

Title (de)

ARMIERBRÜCKE FÜR DIE SEITLICHEN ABSCHLUSSLEISTEN VON FENSTERBÄNKEN.

Title (fr)

TABLIER D'ARMATURE POUR LES BAGUETTES LATÉRALES DE BORD D'APPUI DE FENÊTRE.

Publication

EP 0467979 A1 19920129 (DE)

Application

EP 90906969 A 19900508

Priority

DE 3915265 A 19890510

Abstract (en)

[origin: WO9013724A1] A reinforcing bridge prevents plaster at the lateral edges of window sills from crumbling due to the action of vibrations, wind and thermal expansion. The reinforcing bridge has a piece of elastic plastic profiled section which surrounds one of the lateral cover strips (30.2) of the window sill (30). After the reinforcing bridge (1) is mounted on the cover strip (30.2) of the window sill (30), reinforcing pins (40, 42) seated in the profiled section project into the space to be filled with the plaster (26, 28) of the embrasure and the facade. First, the window sill (30) together with its cover strips (30.2) is mounted, then a reinforcing bridge (1) is fastened to the cover strips (30.2) on each side and finally the plaster (26, 28) is applied to the embrasure and the facade.

Abstract (fr)

Un tablier d'armature empêche l'enduit au niveau des bords latéraux d'appuis de fenêtre de s'effriter par suite de l'action des vibrations du vent et de la dilatation thermique. Le tablier de renforcement comporte un profilé plastique élastique qui enveloppe l'une des baguettes latérales de bord (30.2) de l'appui de fenêtre (30). Après montage du tablier d'armature (1) sur la baguette de bord (30.2) de l'appui de fenêtre (30), des clous de renforcement (40, 42) placés dans le profilé font saillie dans l'espace à remplir d'enduit (26, 28) de l'embrasure et du parement. D'abord, l'appui de fenêtre (30) avec ses baguettes de bord (30.2) est monté, puis un tablier d'armature (1) est fixé aux baguettes de bord (30.2) de chaque côté et enfin l'enduit (26, 28) est appliqué sur l'embrasure et le parement.

IPC 1-7

E06B 1/70

IPC 8 full level

E04F 13/06 (2006.01); **E06B 1/70** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04F 13/06 (2013.01 - EP US); **E06B 1/705** (2013.01 - EP US); **E04F 2013/063** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9013724A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)

WO 9013724 A1 19901115; AU 5533790 A 19901129; CA 2050475 A1 19901111; DE 3915265 A1 19901115; EP 0467979 A1 19920129; EP 0467979 B1 19921028; HU 207372 B 19930329; HU 903327 D0 19911028; HU T58856 A 19920330; US 5239797 A 19930831

DOCDB simple family (application)

EP 9000739 W 19900508; AU 5533790 A 19900508; CA 2050475 A 19900508; DE 3915265 A 19890510; EP 90906969 A 19900508; HU 332790 A 19900508; US 72049791 A 19910722