

Title (en)

Method of depositing spacers upon the outer surface of a glazing unit, and apparatus for carrying it out.

Title (de)

Verfahren zum Aufbringen von Abstandhaltern auf die Aussenseite einer Isolierglasscheibe und Vorrichtung zu seiner Durchführung.

Title (fr)

Procédé pour déposer des intercalaires sur la surface extérieure d'un vitrage multiple et dispositif pour sa mise en oeuvre.

Publication

EP 0176911 A1 19860409 (DE)

Application

EP 85112034 A 19850923

Priority

DE 3435286 A 19840926

Abstract (en)

The spacers consist of a melt adhesive which is sprayed onto the glazing unit (14) in the form of beads (20). The melt adhesive adheres to the glazing unit, but it can be removed again without leaving a residue and it cools after spraying so quickly that another glazing unit subsequently lent against it on a bearing block no longer sticks to it. <IMAGE>

Abstract (de)

Es werden ein verfahren und eine Vorrichtung zum Aufbringen von Abstandhaltern auf die Außenseite von Isolierglasscheiben (14) beschrieben. Die Abstandhalter bestehen aus einem Schmelzklebstoff, welcher in Gestalt von Strängen (20) auf die Isolierglasscheibe (14) aufgespritzt wird. Der Schmelzkleber haftet auf der Isolierglasscheibe, läßt sich aber rückstandslos wieder entfernen und erkaltet nach dem Aufspritzen so rasch, daß eine nachfolgende Isolierglasscheibe, welche auf einem Lagerbock dagegengelehnt wird, daran nicht mehr festklebt.

IPC 1-7

B65D 85/48; **B65B 23/20**

IPC 8 full level

B65B 23/20 (2006.01); **E06B 3/66** (2006.01); **E06B 3/663** (2006.01); **E06B 3/673** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 23/20 (2013.01); **E06B 3/66** (2013.01); **E06B 3/66304** (2013.01); **E06B 3/673** (2013.01)

Citation (search report)

- DE 2260611 B2 19780615
- DE 2555381 A1 19760902 - SAINT GOBAIN
- DE 2846785 B1 19791206 - LENHARDT KARL

Cited by

EP2110419A1; FR2948922A1; CN103813969A; EP0334832A1; US8776651B2; US8758532B2; WO2010097761A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0176911 A1 19860409; DE 3435286 A1 19860403

DOCDB simple family (application)

EP 85112034 A 19850923; DE 3435286 A 19840926