

Title (en)

Filler material for distance profile rods or distance profile frames of insulating glazings.

Title (de)

Füllmaterial für Distanzprofilstangen oder Distanzprofilrahmen von Isolierverglasungen.

Title (fr)

Matière de remplissage pour barres d'espacement profilées ou cadres d'espacement profilés pour des vitrages isolants.

Publication

EP 0380747 A2 19900808 (DE)

Application

EP 89113513 A 19890722

Priority

DE 8901171 U 19890202

Abstract (en)

The invention relates to a filler material for arranging in distance profiles of insulating glazings, consisting of a flexible tube of air- and water vapour-permeable material in which a particulate adsorption material is accommodated, characterised by tubular zones (4) filled with adsorption material (6) and empty tubular zones (5) which are placed together in a row and separated from one another by means of flat seams (7). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Füllmaterial (1) zur Anordnung in Distanzprofilen von Isolierverglasungen, bestehend aus einem flexiblen Schlauch (2) aus luft- und wasserdampfdurchlässigem Material, in dem ein teilchenförmiges Adsorptionsmaterial (6) aufgenommen ist, gekennzeichnet durch mit Adsorptionsmaterial (6) gefüllte Schlauchbereiche (4) und leere Schlauchbereiche (5), die aneinandergereiht und durch Flachnähte (7) voneinander getrennt angeordnet sind.

IPC 1-7

E06B 3/66

IPC 8 full level

E06B 3/66 (2006.01); **B01J 20/28** (2006.01); **C09K 3/10** (2006.01); **E06B 3/677** (2006.01); **F16J 15/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E06B 3/677 (2013.01 - EP US); **Y10T 428/234** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/239** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/24661** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/2481** (2015.01 - EP US)

Cited by

DE102014003480A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0380747 A2 19900808; **EP 0380747 A3 19911002**; CA 1328775 C 19940426; DE 8901171 U1 19900613; DK 26190 A 19900803; DK 26190 D0 19900131; FI 894126 A0 19890901; FI 894126 A 19900803; FI 91434 B 19940315; FI 91434 C 19940627; JP H02209588 A 19900821; NO 893097 D0 19890801; NO 893097 L 19900803; US 5000996 A 19910319

DOCDB simple family (application)

EP 89113513 A 19890722; CA 608099 A 19890811; DE 8901171 U 19890202; DK 26190 A 19900131; FI 894126 A 19890901; JP 30455989 A 19891122; NO 893097 A 19890801; US 38999689 A 19890807