

Title (en)
Sealing tape and use of same

Title (de)
Dichtungsband und Verwendung eines Dichtungsbandes

Title (fr)
Bande étanche et utilisation d'une bande étanche

Publication
EP 2101027 A2 20090916 (DE)

Application
EP 09152552 A 20090211

Priority
DE 202008003670 U 20080314

Abstract (en)
The band (1) has a carrier band (2) with two longitudinal edges (3, 4), and detention masses (6) attached to the longitudinal edges in an associated manner. The detention masses are covered by covering stripes (7, 8), which are removable for usage. The detention masses are in a form of adhesive strips and/or in the form of a butyl mass. The longitudinal edge (4) is formed by folding of the carrier band, where the folding of the carrier band is detachably held by the detention masses. The carrier band is formed as double-layer and an external layer is formed by a plastic foil. An independent claim is also included for a component i.e. window profile, comprising a sealing band.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Dichtungsband (1), zur Abdichtung bspw. zwischen einem Mauerwerk und einem Fensterrahmen, mit einem zwei Längsränder (3,4) aufweisenden Trägerband (2), wobei zugeordnet beiden Längsrändern (3, 4) eine von einer mit zur Benutzung abziehbarem Abdeckstreifen (7, 8) abgedeckte Haftmasse (5, 6) aufgebracht ist, bspw. in Form eines Selbstklebestreifens und/ oder in Form einer Butylmasse. Um ein derartiges Dichtungsband zur Verwendung im Baubereich hinsichtlich seiner Verklebung möglichst variabel auszubilden, ist vorgesehen, dass ein Längsrand (4) durch eine Faltelung des Trägerbandes (2) gebildet ist und diese Faltelung durch eine außenseitig von dem umgefalteten Abschnitt auf den nicht umgefalteten Abschnitt übertretend aufgebrachte Haftmasse (6) auflösbar gehalten ist.

IPC 8 full level
E06B 1/62 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 1/62 (2013.01); **E06B 2001/628** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 29807620 U1 19990902 - ILLBRUCK BAU TECHNIK GMBH & CO [DE]
• EP 1433917 A1 20040630 - ILLBRUCK BUILDING SYSTEMS GMBH [DE]
• DE 10337878 A1 20050331 - SILU VERWALTUNG AG MEGGEN [CH]

Cited by
US11365328B2; US11105089B2; US11512463B2; EP3401455B1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202008003670 U1 20090723; EP 2101027 A2 20090916; EP 2101027 A3 20130925; EP 2101027 B1 20141224; PL 2101027 T3 20150529

DOCDB simple family (application)
DE 202008003670 U 20080314; EP 09152552 A 20090211; PL 09152552 T 20090211