

Title (en)  
SEALING STRIP FOR SEALING, SEALING AND/OR GLUING JOINTS

Title (de)  
DICHTBAND ZUM VERSCHLIESSEN, ABDICHTEN UND/ODER VERKLEBEN VON FUGEN

Title (fr)  
BANDE D'ÉTANCHÉITÉ POUR FERMER, SCELLER ET/OU COLLER DES JOINTS

Publication  
**EP 4328392 A1 20240228 (DE)**

Application  
**EP 23190832 A 20230810**

Priority  
DE 102022121597 A 20220825

Abstract (de)  
Dichtband (1), insbesondere zum Verschließen, Abdichten und/oder Verkleben von Fugen mit einer Trägerschicht (2), die sich in einer Längsrichtung (L) und in einer zu der Längsrichtung (L) senkrecht stehenden Breitenrichtung (B) erstreckt, wobei die Trägerschicht eine sich in der Längsrichtung (L) sowie der Breitenrichtung (B) erstreckende Oberseite (12) und einer sich in der Längsrichtung (L) sowie der Breitenrichtung (B) erstreckende Unterseite (14) aufweist, mit einer an der Oberseite (12) angeordneten Klebeschicht (4), welche sich in der Längsrichtung (L) und wenigstens abschnittsweise in der Breitenrichtung (B) erstreckt und mit einer sich in der Längsrichtung (L) und der Breitenrichtung (B) erstreckenden Abdeckfolie (6), welche an der Klebeschicht angeordnet ist, wobei das Dichtband als Dichtbandrolle konfektioniert ist dadurch gekennzeichnet, dass die Trägerschicht (2) in dem als Dichtbandrolle konfektionierten Zustand einen ersten sich in der Längsrichtung (L) und der Breitenrichtung erstreckenden Abschnitt (2a) und einen zweiten sich in der Längsrichtung und der Breitenrichtung erstreckenden Abschnitt (2b) aufweist, wobei der erste Abschnitt (2a) gegenüber dem zweiten Abschnitt (2b) bezüglich einer geometrischen Faltlinie (F), die sich in der Längsrichtung erstreckt um einen vorgegebenen Winkel abgewinkelt ist wobei sich die Klebeschicht (4) in wenigstens einem der beiden Abschnitte (2a, 2b) ununterbrochen in der Breitenrichtung erstreckt.

IPC 8 full level  
**E04B 1/68** (2006.01); **E06B 1/62** (2006.01); **E04B 1/62** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04B 1/6809** (2013.01); **E04B 1/625** (2013.01)

Citation (search report)  
• [I] DE 20312705 U1 20031016 - SILU VERWALTUNG AG MEGGEN [CH]  
• [X] JP H08311417 A 19961126 - NITTO DENKO CORP

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

Designated extension state (EPC)  
BA

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4328392 A1 20240228**; DE 102022121597 A1 20240307

DOCDB simple family (application)  
**EP 23190832 A 20230810**; DE 102022121597 A 20220825