

Title (en)
SEAL STRIP AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME

Title (de)
DICHTUNGSBAND UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG

Title (fr)
BANDE D'ÉTANCHÉITÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

Publication
EP 3879062 A1 20210915 (DE)

Application
EP 21160365 A 20210303

Priority
DE 102020106485 A 20200310

Abstract (de)
Es wird ein Dichtungsband (1) zum Abdichten eines Zwischenraums zwischen einem ersten Bauteil und einem zweiten Bauteil, insbesondere für Fenster oder Türen, mit einem entlang einer Profilbahn (A) im Wesentlichen gleichbleibenden Querschnitt bereitgestellt. Das Dichtungsband (1) weist in einer quer zur Profilbahn (A) liegenden Schnittebene einen aus einem ersten EPDM-Moosgummi gebildeten Funktionsbereich (2) und einen aus einem zweiten EPDM-Moosgummi gebildeten Dämmbereich (3) auf. Der erste EPDM-Moosgummi und der zweite EPDM-Moosgummi weisen unterschiedliche Eigenschaften auf.

IPC 8 full level
E06B 3/62 (2006.01); **E06B 7/23** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/62 (2013.01); **E06B 7/2309** (2013.01); **E06B 2003/6276** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] DE 202010008921 U1 20101230 - SCHUECO INT KG [DE]
• [A] DE 4326115 A1 19950209 - FUNK HUBERT [DE]
• [A] EP 0291017 A1 19881117 - METZELER GMBH [DE]

Cited by
WO2023208461A1

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 MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3879062 A1 20210915; **EP 3879062 B1 20230118**; DE 102020106485 A1 20210916; DE 202021004268 U1 20230508;
ES 2940831 T3 20230511; PL 3879062 T3 20230508

DOCDB simple family (application)
EP 21160365 A 20210303; DE 102020106485 A 20200310; DE 202021004268 U 20210303; ES 21160365 T 20210303;
PL 21160365 T 20210303