

Title (en)  
BUILDING AREA WITH SEALING TAPE

Title (de)  
BAUWERKSBEREICH MIT DICHTBAND

Title (fr)  
ZONE DE CONSTRUCTION COMPRENANT UNE BANDE D'ETANCHEITE

Publication  
**EP 3115539 A1 20170111 (DE)**

Application  
**EP 16178704 A 20160708**

Priority  

- DE 202015103599 U 20150708
- DE 202015102022 U 20150423
- DE 202015103428 U 20150630

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft einen Bauwerkbereich mit einer Wandöffnung, welche eine Wandlaibung ausbildet, und mit einem in der Wandöffnung eingesetzten Rahmenbauteil wie einem Fenster- oder Türrahmen, sowie mit einem Dichtband, welches eine Fuge zwischen Wandlaibung und Rahmenbauteil abdichtet, wobei das Dichtband der Mauerwerkslaibung und dem Rahmenbauteil zugewandte Breitseiten und raumauswärts und rauminnenwärts gerichtete Schmalseiten aufweist, wobei ferner Lastabtragungsmittel vorgesehen sind, welche eine Lastabtragung von dem Rahmenbauteil zur Wandlaibung bewirken, wobei dass das Dichtband mindestens eine Ausnehmung aufweist, dass die Ausnehmung mit einer bei Raumtemperatur spritzfähigen Füllmasse zumindest teilweise oder vollständig ausgefüllt ist, und dass die Füllmasse lastabtragend unter Ausbildung eines Lastabtragungsmittels für das Rahmenbauteil gegenüber der Wandlaibung aushärtbar ist. Außerdem betrifft die Erfindung ein Dichtband zur Abdichtung oder in abdichtender Anordnung in einer Fuge eines Bauwerkbereichs.

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

CPC (source: EP)  
**E06B 1/58** (2013.01); **E06B 1/62** (2013.01); **E06B 1/64** (2013.01); **E06B 2001/626** (2013.01)

Citation (applicant)  
WO 2012065716 A1 20120524 - TREMCO ILLBRUCK PROD GMBH [DE], et al

Citation (search report)  
[XI] DE 10317443 A1 20041104 - ILLBRUCK GMBH [DE]

Cited by  
EP3470610A1; EP3540167A1

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)  
**DE 202015103599 U1 20160729**; EP 3115539 A1 20170111; EP 3115539 B1 20200916; EP 3115539 B8 20201028; PL 3115539 T3 20210308

DOCDB simple family (application)  
**DE 202015103599 U 20150708**; EP 16178704 A 20160708; PL 16178704 T 20160708