Title (en)

Wall edge strip, window border and wall construction with wall edge strip

Title (de

MAUERRANDSTREIFEN, FENSTERUMRANDUNG UND WANDAUFBAU MIT MAUERRANDSTREIFEN

Title (fr)

Bande pour bordure de mur, entourage de fenêtre et structure de mur dotée de bandes pour bordure de mur

Publication

EP 2639394 A2 20130918 (DE)

Application

EP 13158332 A 20130308

Priority

DE 202012002491 U 20120313

Abstract (en)

The strip (1) has a first side surface (6.1) associated with a plane (E1), and a second side surface (6.2) associated with another plane (E2), where the planes intersect with each other. A third side surface (6.3) is extended in a longitudinal direction and arranged within a virtual parallelepiped (7). A through hole is designed as a stepped bore for receiving a fastening part. The through hole is vertical or approximately vertical to the first side surface. The fastening part fastens the strip at a wall. Independent claims are also included for the following: (1) a window border for a window opening of a wall construction (2) a wall construction.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Mauerrandstreifen (1) aus einem Last abtragenden Hartschaummaterial zur seitlichen Abstützung eines Fensterrahmens (5) an einer Fensteröffnung (3) einer Wand. Der Mauerrandstreifen (1) weist in dessen Längsrichtung verlaufende Seitenflächen auf, eine erste Seitenfläche (6.1) zu seiner Anlage und Befestigung an der Wand und eine zweite Seitenfläche (6.2) zur seitlichen Abstützung des Fensterrahmens (5), wobei die erste Seitenfläche (6.1) und die zweite Seitenfläche (6.2) Teil der Außenfläche eines virtuellen Parallelepipeds (7) sind, welches einen den Mauerrandstreifen (1) einhüllenden Körper bildet. Es ist eine in Längsrichtung (1) verlaufende dritte Seitenfläche (6.3) vorgesehen, die innerhalb des virtuellen Parallelepipeds (7) angeordnet ist und die - oder deren Verlängerung (V) - eine der ersten Seitenfläche (6.1) zugehörige erste Ebene (E1) und eine der zweiten Seitenfläche (6.2) zugehörige zweite Ebene (E2) schneidet. Alternativ weist der der Mauerrandstreifen (1) zu seiner Befestigung an der Wand eine Durchgangsbohrung (9) zur Aufnahme eines Befestigungselementes (10) auf, wobei die Durchgangsbohrung (9) den Mauerrandstreifen (1) senkrecht oder etwa senkrecht zu seiner ersten Seitenfläche (6.1) durchsetzt.

IPC 8 full level

E06B 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

E06B 1/003 (2013.01)

Cited by

EP3012395A1; EP2899353A1; US9487991B2; EP3147442A1; EP3674506A1; EP2910723A1; EP3095943A1; EP3095944A1; EP3012395B1

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 202012002491 U1 20130617; EP 2639394 A2 20130918; EP 2639394 A3 20150708; EP 2639394 B1 20181226; PL 2639394 T3 20190731

DOCDB simple family (application)

DE 202012002491 U 20120313; EP 13158332 A 20130308; PL 13158332 T 20130308