

Title (en)
Wall holder for facade plates

Title (de)
Wandhalter für Fassadenplatten

Title (fr)
Support mural pour plaques de façades

Publication
EP 2194208 A1 20100609 (DE)

Application
EP 08021019 A 20081204

Priority
EP 08021019 A 20081204

Abstract (en)
The wall holder (2) has a wall-sided mounting element (6) made of metal and a metal profile-sided mounting element (7) made of metal. The metal profile-sided mounting element is mounted on the wall-sided mounting element in a connecting area by a connecting element (12), particularly a screw. An insulating element (15) is provided between the surface areas of the mounting elements in the connecting area. The insulating element is made of hard rubber, plastic or a fiber-reinforced material, and one of the mounting elements is made of aluminum. An independent claim is included for a facade cladding with a facade panel.

Abstract (de)
Vorgeschlagen wird Wandhalter 2 für ein Metallprofil 8 einer vorgehängten Fassadenverkleidung 1 mit einem wandseitigen Befestigungselement 6 aus Metall und einem metallprofilseitigen Befestigungselement 7 aus Metall, wobei das metallprofilseitige Befestigungselement 7 an das wandseitige Befestigungselement 6 in einem Verbindungsbereich mittels mindestens einem Verbindungselement 12, bevorzugt einer Schraube, befestigt ist und wobei zwischen sich gegenüberliegenden Oberflächenbereichen der Befestigungselemente 6,7 zumindest im Verbindungsbereich mindestens ein die Befestigungselemente 6,7 voneinander isolierendes Isolierelement 15 vorgesehen ist.

IPC 8 full level
E04F 13/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 13/0805 (2013.01); **E04F 13/081** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] DE 29703013 U1 19970403 - BWM DUEBEL & MONTAGETECH [DE]
• [X] WO 2008101319 A1 20080828 - LYSYUK DMYTRO [UA]
• [X] EP 1338719 A1 20030827 - EUROGRAMCO SL [ES]
• [X] EP 0196182 A2 19861001 - CLADCOLOR PROFILING LTD [GB]
• [A] DE 10149664 A1 20020613 - MAGE GEHRING GMBH VOELKERMARKT [AT]

Cited by
CN108181169A; GB2483274A; GB2483274B; EP2647779A1; DE102016118478A1; WO2014188284A1; LT6136B; US9156658B2; USRE47387E

Designated contracting state (EPC)
DE GB

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2194208 A1 20100609

DOCDB simple family (application)
EP 08021019 A 20081204