

Title (en)
FIRE PROTECTION KIT WITH LINTEL PROTECTION FOR A FRAME INSERTED IN A WALL OPENING, PARTICULARLY FOR WINDOW OR DOOR FRAMES

Title (de)
BRANDSCHUTZBAUSATZ MIT EINEM STURZSCHUTZ FÜR EINEN IN EINE MAUERÖFFNUNG EINGESETZTEN RAHMEN, INSBESONDERE FENSTER- ODER TÜRRAHMEN

Title (fr)
BLOC DE PROTECTION ANTI-INCENDIE DOTÉ D'UNE PROTECTION DE LINTEAU POUR UN CADRE INSERÉ DANS UNE OUVERTURE DE MUR, EN PARTICULIER POUR CADRE DE FENÊTRE OU DE PORTE

Publication
EP 2955309 A1 20151216 (DE)

Application
EP 15171558 A 20150611

Priority
DE 102014108205 A 20140611

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Brandschutzbausatz mit einem Sturzschutz für einen in eine Maueröffnung eingesetzten Rahmen, insbesondere Fenster- oder Türrahmen, wobei der Sturzschutz über dem oberen Rahmenschkel des in die Maueröffnung eingesetzten Rahmens angeordnet ist und aus einem Material besteht, dessen Oberfläche mit einer feuer- und brandausbreitungshemmenden Lösung bedeckt ist. Der Sturzschutz besteht aus zwei T-förmigen Teilen, die im Bereich der oberen Ecken des Rahmens angeordnet sind, wobei ihre horizontalen Schenkel den oberen Rahmenschkel nur teilweise bedecken und sich in die anschließende Fassade erstrecken und wobei die vertikalen Schenkel der T-förmigen Teile sich an die vertikalen Rahmenschkel des Rahmens anschließen, dass der Sturzschutz durch einen horizontalen Sturzschutzabschnitt und zwei vertikale Sturzschutzabschnitte ergänzt ist und den Rahmen dreiseitig umschließt, dass sich an diesen dreiseitigen Sturzschutz als Brandschutz ringsum ein mit EPS-Dämmplatten gebildeter Wärmeschutz anschließt und dass der Sturzschutz und Wärmeschutz gleiche Dicke aufweisen und eine bis zum Rahmen reichende ebene Putzfläche zum Auftragen einer Putzschicht bilden.

IPC 8 full level
E06B 1/02 (2006.01); **E04B 1/76** (2006.01); **E04B 1/94** (2006.01); **E06B 5/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 1/02 (2013.01); **E06B 5/16** (2013.01); **E04B 1/7641** (2013.01); **E04B 1/941** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 202006004425 U1 20060601 - REHAU AG & CO [DE]
• DE 202008018236 U1 20120316 - SUNPOR KUNSTSTOFF GMBH [AT]
• DE 202012010243 U1 20130125 - WESTERMANN JOSEF [DE]

Citation (search report)
• [AD] DE 202006004425 U1 20060601 - REHAU AG & CO [DE]
• [A] EP 1860247 A2 20071128 - MAERZ JAKOB [DE], et al
• [A] DE 202004002421 U1 20040609 - SCHWENK DAEMMTECHNIK GMBH & CO [DE]
• [A] EP 2000625 A2 20081210 - MALKOWSKA RENATA [PL], et al
• [AD] DE 202008018236 U1 20120316 - SUNPOR KUNSTSTOFF GMBH [AT]
• [AD] DE 202012010243 U1 20130125 - WESTERMANN JOSEF [DE]

Cited by
CN111255337A; CN107859241A

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 2955309 A1 20151216; DE 102014108205 A1 20151217

DOCDB simple family (application)
EP 15171558 A 20150611; DE 102014108205 A 20140611