



(11) **EP 2 050 892 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**22.12.2010 Patentblatt 2010/51**

(51) Int Cl.:  
**E04F 13/08<sup>(2006.01)</sup> E04F 19/02<sup>(2006.01)</sup>**  
**E04F 19/06<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**22.04.2009 Patentblatt 2009/17**

(21) Anmeldenummer: **08166961.6**

(22) Anmeldetag: **17.10.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA MK RS**

(72) Erfinder:  
• **Martens, Jos**  
**3600 Genk (BE)**  
• **Vandersmissen, Koen**  
**3550 Heusden-Zolder (BE)**

(30) Priorität: **17.10.2007 DE 102007050019**

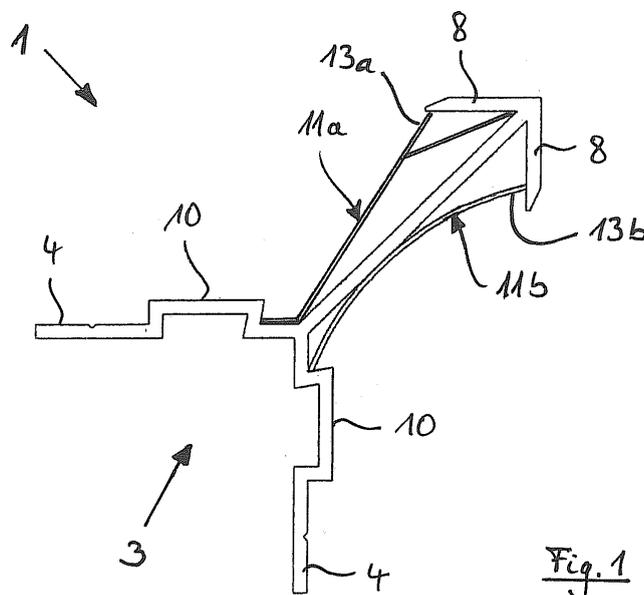
(74) Vertreter: **Schrooten, Rolf**  
**BPSH**  
**Patent- & Rechtsanwälte**  
**Mörsenbroicher Weg 191**  
**40470 Düsseldorf (DE)**

(71) Anmelder: **Limeparts N.V.**  
**3600 Genk (BE)**

(54) **Eckprofil für Fassadenverkleidung von Gebäuden**

(57) Die Erfindung betrifft ein Eckprofil (1) für eine Trägerkonstruktion (6) für Verkleidungselemente (2) einer Fassadenverkleidung von Gebäuden, wobei das Eckprofil (1) einen Montagebereich (3) aufweist, über den es an einen Eckbereich eines Gebäudes montierbar ist, wobei ein nach außen gerichteter Mittelsteg (7) einstückig an den Montagebereich (3) angeformt ist und von dem Mittelsteg (7) in einem Abstand zum Montagebereich (3) zu beiden Seiten jeweils ein Haltesteg (8) seitlich

vorsteht, wobei an jedem Haltesteg (8) mindestens eine Federzunge (13a, 13b) vorgesehen ist, die sich derart nach außen in Richtung zu dem Haltesteg (8) erstreckt, dass ein Verkleidungselement (2) kraftschlüssig zwischen einem Haltesteg (8) und der entsprechenden Federzunge (13a, 13b) festklemmbar ist, und wobei die Federzungen (13a, 13b) an einer Federklammer (11a, 11b) ausgebildet sind, die als separates Befestigungselement formschlüssig und/oder kraftschlüssig an dem Eckprofil (1) insbesondere durch Aufclipsen befestigbar ist.



**EP 2 050 892 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 08 16 6961

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 198 04 166 A1 (LECH JERZY DIPL ING [DE] LECH JERZY [DE]) 6. Mai 1999 (1999-05-06) * Abbildung 24 *	1,2,4-11	INV. E04F13/08 E04F19/02 E04F19/06
X	WO 2006/136918 A2 (INTERSIDER ACCIAI S P A [IT]; BANDERA FERDINANDO [IT]) 28. Dezember 2006 (2006-12-28) * Abbildung 1 *	12,13	
			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (IPC)
			E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 11. November 2010	Prüfer Fournier, Thomas
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 16 6961

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.  
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

11-11-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19804166 A1	06-05-1999	DE 29800664 U1	16-04-1998
-----	-----	-----	-----
WO 2006136918 A2	28-12-2006	EP 1907650 A2	09-04-2008
		US 2009025324 A1	29-01-2009
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82