

(19)



(11)

**EP 2 216 462 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

**03.08.2011 Patentblatt 2011/31**

(51) Int Cl.:

**E04F 15/02** <sup>(2006.01)</sup>

**E04F 15/10** <sup>(2006.01)</sup>

**E04F 13/16** <sup>(2006.01)</sup>

**E04C 2/34** <sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:

**11.08.2010 Patentblatt 2010/32**

(21) Anmeldenummer: **10153090.5**

(22) Anmeldetag: **09.02.2010**

(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 MK MT NL NO PL  
PT RO SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

**AL BA RS**

(72) Erfinder: **Asseler, Bernd**

**74354 Besigheim (DE)**

(74) Vertreter: **2K Patentanwälte Blasberg Kewitz &  
Reichel**

**Partnerschaft**

**Corneliusstraße 18**

**60325 Frankfurt am Main (DE)**

(30) Priorität: **10.02.2009 DE 202009001671 U**

(71) Anmelder: **Werzalit GmbH + Co. KG**

**71720 Oberstenfeld (DE)**

(54) **Profilelement**

(57) Die Erfindung betrifft ein Profilelement (P) für die Innen- und Außenmontage, das eine Oberseite (OS) und eine dazu beabstandete Unterseite (US) aufweist, wobei zwischen der Oberseite (OS) und der Unterseite (US) mindestens ein Hohlraum (H1, H2, H3, H4) ausge-

bildet ist. Vorgeschlagen wird, dass zumindest auf der Unterseite (US) eine Vielzahl von Öffnungen (L) zum Abfließen von sich in dem mindestens einen Hohlraum (H1, H2, H3, H4) ansammelnder Feuchtigkeit (F) vorgesehen ist.

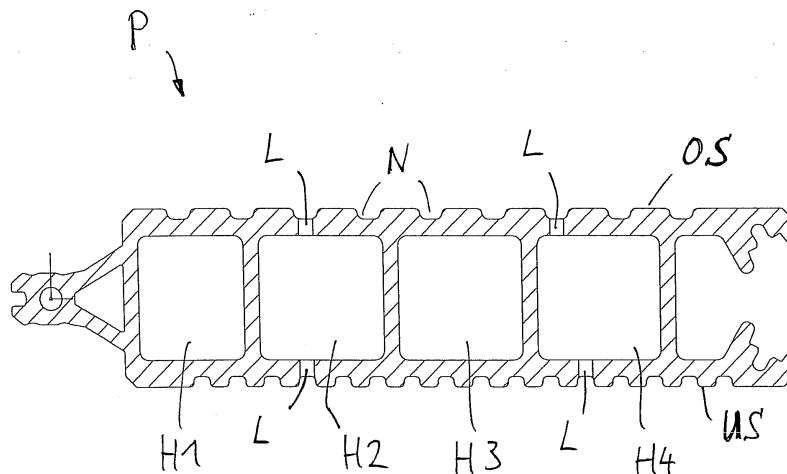


Fig. 2

EP 2 216 462 A3



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 10 15 3090

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	JP H03 5829 U (-) 21. Januar 1991 (1991-01-21)	1,2,4, 7-9	INV. E04F15/02
Y	* das ganze Dokument *	6	E04F15/10
	-----		E04F13/16
Y	DE 21 01 782 A1 (TARAVIN KUNSTSTOFF GMBH) 20. Juli 1972 (1972-07-20)	6	E04C2/34
	* Seite 5, Absatz 2; Abbildung 3 *		
	-----		
A	US 6 199 340 B1 (DAVIS HARRY H [US]) 13. März 2001 (2001-03-13)	1	
	* Spalte 3, Zeile 45 - Zeile 65 *		
	-----		
A,D	DE 102 33 105 A1 (WERZALIT AG & CO KG [DE]) 5. Februar 2004 (2004-02-05)	1	
	* das ganze Dokument *		
	-----		
A	JP 2004 204449 A (HIGASHIHAMA KIYOTAKA) 22. Juli 2004 (2004-07-22)	1	
	* das ganze Dokument *		
	-----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>21. Juni 2011</b>	Prüfer <b>Bouyssy, Vincent</b>
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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 10 15 3090

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.

21-06-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
JP H035829	U	21-01-1991	KEINE
DE 2101782	A1	20-07-1972	KEINE
US 6199340	B1	13-03-2001	KEINE
DE 10233105	A1	05-02-2004	KEINE
JP 2004204449	A	22-07-2004	CN 1510233 A 07-07-2004
		TW I245091 B	11-12-2005

EPO FORM P0461

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