



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 138 847 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.11.2001 Patentblatt 2001/48

(51) Int Cl.7: **E04D 13/03**

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.10.2001 Patentblatt 2001/40

(21) Anmeldenummer: **01107965.4**

(22) Anmeldetag: **29.03.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Conterno, Alexander, Dr.**
45468 Mühlheim/Ruhr (DE)
• **Schneider, Rolf**
45478 Mühlheim/Ruhr (DE)

(30) Priorität: **29.03.2000 DE 10015482**

(74) Vertreter: **Ackmann, Günther, Dr.-Ing. et al**
Ackmann, Menges & Demski,
Patentanwälte
Karl-Lehr-Strasse 7
47053 Duisburg (DE)

(71) Anmelder: **Rodeca Kunststoffprofile GmbH & Co.**
KG
45473 Mülheim-Ruhr (DE)

(54) **Wand- oder Dachelement**

(57) Die Erfindung betrifft ein Wand- oder Dachelement 2 zur Befestigung auf einer vorhandenen Wand- oder Dachfläche 1 mit profilierter Oberfläche, bestehend aus einem Paneel, welches durch Befestigungsmittel gehalten ist. Zur vereinfachten Montage des Wand- oder Dachelementes 2 auf beliebig profilierten Wand- oder Dachflächen 1 wird erfindungsgemäß vorgeschlagen, dass die Paneelebene zur Ebene der

Wand- oder Dachfläche 1 zumindest um die Profilhöhe versetzt angeordnet ist und die Wand- oder Dachfläche 1 in Axialrichtung und/oder rechtwinklig hierzu zumindest teilweise überlappt. Durch eine derartige Ausbildung kann das Wand- oder Dachelement 2 selbst eine beliebige Eigenstruktur aufweisen und es werden nur wenige leicht anpassbare Befestigungsmittel benötigt, um das Wand- oder Dachelement 1 in einer versetzten Ebene zur Wand- oder Dachfläche 1 zu befestigen.

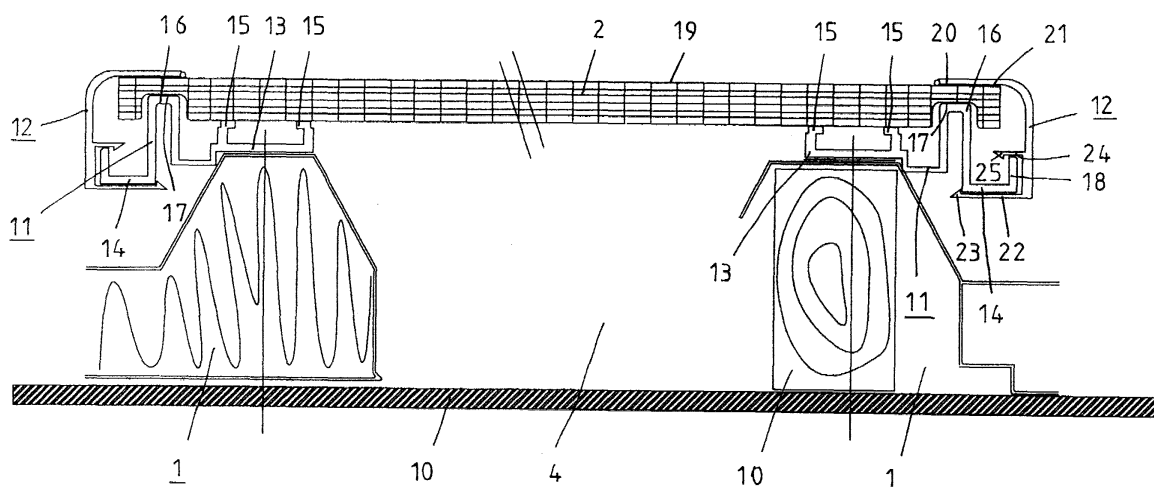


Fig. 4

EP 1 138 847 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 7965

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.C1.7)
X	GB 651 100 A (LAWRENCE LIONEL PEACHEY) 14. März 1951 (1951-03-14) * Seite 3, Spalte 2, letzter Absatz; Abbildungen 1,3,6,9 * * Seite 4, Spalte 2, Absatz 3 *	1-5,7	E04D13/03
X	GB 699 927 A (ROBERTSON THAIN LTD) 18. November 1953 (1953-11-18) * Seite 2, Spalte 1, Zeile 65 - Spalte 2, Zeile 85; Abbildung 5 *	1-3,5,7	
A	FR 2 393 126 A (ISOLATION MODERNE STE INDLE) 29. Dezember 1978 (1978-12-29) * Abbildung 1 *	10,11	
A	US 5 678 383 A (DANIELEWICZ BEN) 21. Oktober 1997 (1997-10-21) * Abbildungen *	10-15	
A	GB 2 317 197 A (NEWDOWN & SUN LTD) 18. März 1998 (1998-03-18) * Abbildung 1 *	12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.C1.7) E04D
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 2. Oktober 2001	Prüfer Demeester, J
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 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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 01 10 7965

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.

02-10-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 651100	A	14-03-1951	KEINE		
GB 699927	A	18-11-1953	KEINE		
FR 2393126	A	29-12-1978	FR	2393126 A1	29-12-1978
US 5678383	A	21-10-1997	KEINE		
GB 2317197	A	18-03-1998	KEINE		

EPO FORM P0461

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