

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 249 557 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.03.2003 Patentblatt 2003/13

(51) Int Cl.7: **E04D 3/366**, E04D 3/24,
E04D 3/30

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.10.2002 Patentblatt 2002/42

(21) Anmeldenummer: **02005467.2**

(22) Anmeldetag: **09.03.2002**

(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: **Berkenkopf, Martin**
64319 Pfungstadt (DE)

(74) Vertreter: **Gottschalk, Michael**
Röhm GmbH & Co. KG
Intellectual Property Management
Patente
Kirschenallee
64293 Darmstadt (DE)

(30) Priorität: **10.04.2001 DE 10117999**

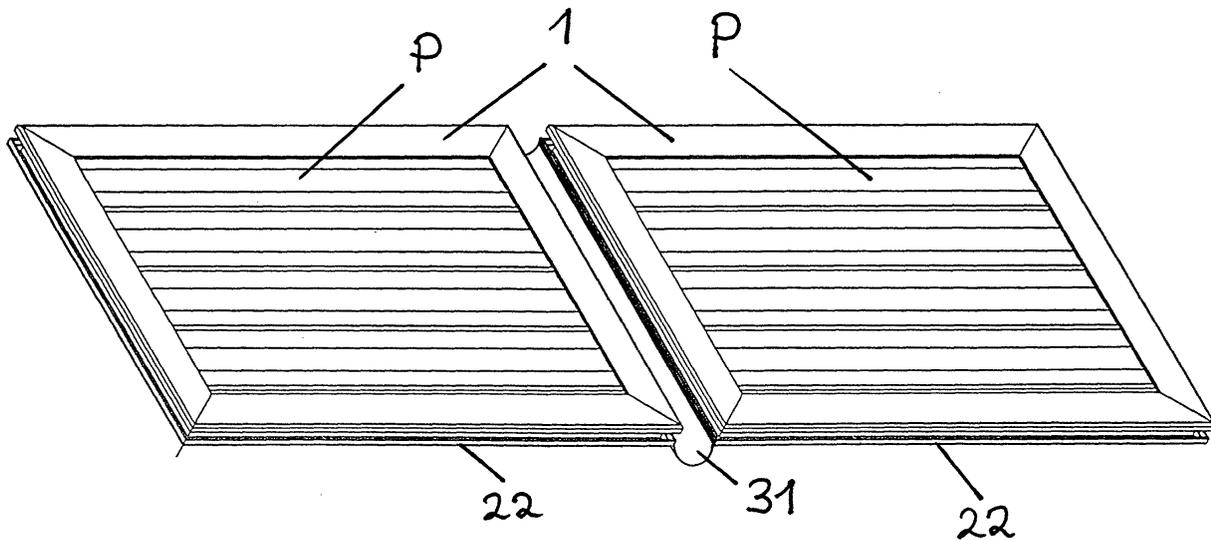
(71) Anmelder: **Röhm GmbH & Co. KG**
64293 Darmstadt (DE)

(54) **Verlegeprofilsystem für profilierte Platten**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verlegeprofilsystem zur Befestigung von profilierten Plattenelementen (P) auf einer bestehenden Unterkonstruktion, dadurch gekennzeichnet, daß das Verlegeprofilsystem im wesentlichen aus Rahmenelementen (1) besteht, die die Rän-

der der Plattenelemente (P) allseitig umschließen, wobei mehrere Rahmenelemente (1) über Verbindungselemente zusammengefaßt werden können und das Verlegeprofilsystem mittels üblicher Befestigungselemente auf der Unterkonstruktion befestigt werden kann.

Fig. 3b)



EP 1 249 557 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 00 5467

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 3 113 434 A (B. PHILLIPS ET AL.) 10. Dezember 1963 (1963-12-10)	1-4	E04D3/366 E04D3/24
A	* Spalte 2, letzter Absatz - Spalte 5, Zeile 69; Abbildungen *	5-7	E04D3/30
A	EP 0 081 643 A (A. FISCHER FORSCHUNG) 22. Juni 1983 (1983-06-22) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,4,5	
A	GB 2 103 694 A (F.C.COLES) 23. Februar 1983 (1983-02-23) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
A	FR 2 146 456 A (RHEINHOLD & MAHLA) 2. März 1973 (1973-03-02) * Abbildungen *	1,5	
A	DE 21 43 171 A (F. HAAS) 1. März 1973 (1973-03-01) * Abbildungen *	1,4	
A	FR 1 254 372 A (KELLER) 17. Februar 1961 (1961-02-17) * Abbildungen *	1,4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04D E04C E04B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Forscherort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 3. Februar 2003	Prüfer Righetti, R
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 Patendokument, 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-FCRM-1603-03-02 (P04003)

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

EP 02 00 5467

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

03-02-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3113434 A	10-12-1963	KEINE	
EP 81643 A	22-06-1983	BR 8207151 A	11-10-1983
		DK 541582 A	12-06-1983
		EP 0081643 A1	22-06-1983
		ES 268995 Y	16-12-1983
GB 2103694 A	23-02-1983	KEINE	
FR 2146456 A	02-03-1973	DE 2136626 A1	08-02-1973
		FR 2146456 A1	02-03-1973
		IT 985514 B	10-12-1974
DE 2143171 A	01-03-1973	DE 2143171 A1	01-03-1973
FR 1254372 A	17-02-1961	KEINE	

EPO FORM P0461

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