



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 270 836 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.01.2004 Patentblatt 2004/03

(51) Int Cl.7: **E04B 1/68**, E01D 19/06

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.01.2003 Patentblatt 2003/01

(21) Anmeldenummer: **02013972.1**

(22) Anmeldetag: **25.06.2002**

(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:
• **Visser, Cornelius**
8024 AM Zwolle (NL)
• **Kaschuba, Hermann**
31712 Niedernwöhren (NL)
• **Roeske, Dieter, Dipl.-Ing. Architekt**
49545 Tecklenburg (NL)

(30) Priorität: **25.06.2001 DE 10130503**

(71) Anmelder: **Triflex Beschichtungssysteme GmbH
& Co. Kommanditgesellschaft**
32423 Minden (DE)

(74) Vertreter: **Beszédes, Stephan G., Dr.**
Patentanwalt,
Münchener Strasse 80a
85221 Dachau (DE)

(54) **Abdichtung über Bewegungsfugen und Verfahren zu deren Herstellung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Abdichtung (1) über Bewegungsfugen mit einem beweglichen Band (2) in Schlaufenform zwischen den Fugenflanken (3) und einem Winkelprofil (4), bei welcher die Schlaufe ein Trägerband (2) und darauf mindestens eine auf der Basis

eines Flüssigkunststoffes mit einem an den Rändern des Trägerbandes überstehenden Kunststoff-Vlies hergestellte Abdichtungslage(n) (5,5'), die über die Enden des Trägerbandes (2) hinausreicht/hinausreichen, aufweist.

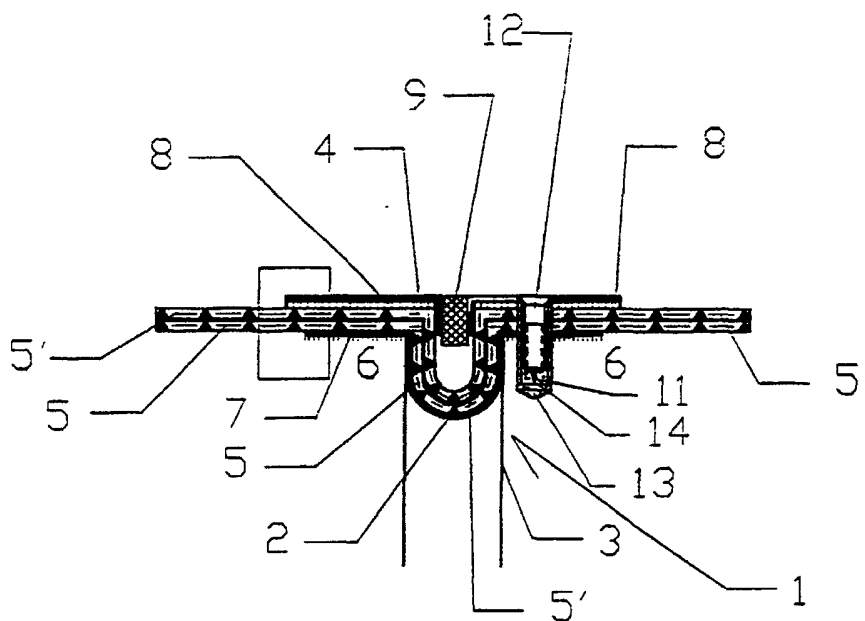


Fig. 1

EP 1 270 836 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 3972

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A,D	US 5 875 598 A (SCHUERMAN C MICHAEL ET AL) 2. März 1999 (1999-03-02) * das ganze Dokument *	1,20	E04B1/68 E01D19/06
A	US 6 131 352 A (BARNES VAUGHN ET AL) 17. Oktober 2000 (2000-10-17) * das ganze Dokument *	1,20	
A	US 6 128 874 A (OLSON JAMES R ET AL) 10. Oktober 2000 (2000-10-10) * das ganze Dokument *	1,20	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04B E01D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21. November 2003	Prüfer Delzor, F
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 02 01 3972

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

21-11-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5875598	A	02-03-1999	KEINE		
US 6131352	A	17-10-2000	KEINE		
US 6128874	A	10-10-2000	WO	0058576 A1	05-10-2000

EPO FORM P0461

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