



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 020 581 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.06.2001 Patentblatt 2001/23

(51) Int Cl.7: **E04B 2/96**, E04B 2/88,
E06B 3/54

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.07.2000 Patentblatt 2000/29

(21) Anmeldenummer: **00100545.3**

(22) Anmeldetag: **12.01.2000**

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

(72) Erfinder: **Höcker, Eitel-Friedrich**
33739 Bielefeld (DE)

(74) Vertreter: **Specht, Peter, Dipl.-Phys. et al**
Loesenbeck, Stracke, Loesenbeck,
Patentanwälte,
Jöllenbecker Strasse 164
33613 Bielefeld (DE)

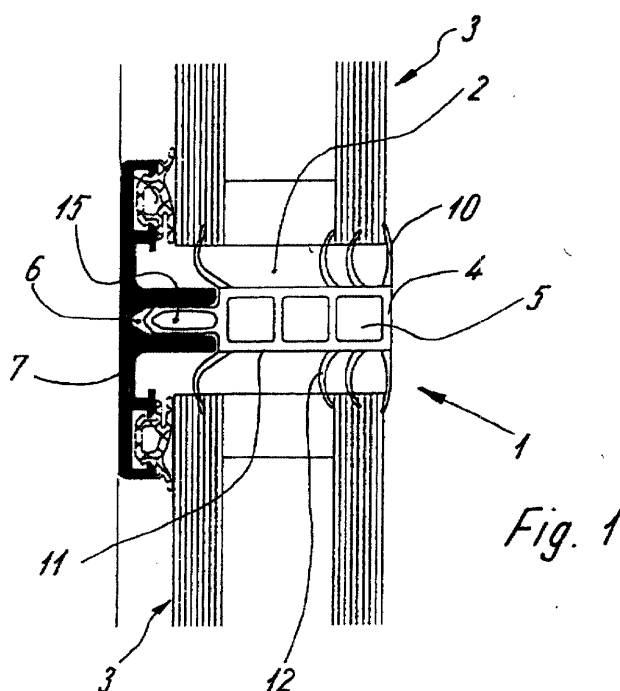
(30) Priorität: **18.01.1999 DE 29900770 U**

(71) Anmelder: **SCHÜCO International KG**
33609 Bielefeld (DE)

(54) **Dichtungsleiste für den Spalt zwischen zwei benachbarten Glasscheiben oder Füllungsplatten einer Fassaden- oder Lichtdachkonstruktion**

(57) Eine Dichtungsleiste für den Spalt zwischen zwei benachbarten Glasscheiben oder Füllungsplatten einer mit einer Unterkonstruktion versehenen Fassaden- oder Lichtdachkonstruktion, weist einen mit mindestens einer Hohlkammer (5) versehenen Kern (4) auf, von dessen Längsseitenflächen (11) sich Dichtlippen

(10,12,14) erstrecken, mit äußeren Dichtlippen (10,14) zur Abdeckung der Außenöffnung des Spaltes (2) und weiteren Dichtlippen (12) zur Abstützung an den den Spalt (2) begrenzenden Scheiben- oder Plattenflächen (13). Ein Verankerungsausleger (15) dient zur Festlegung an oder in einer Nut (6,8) der Unterkonstruktion.



EP 1 020 581 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 0545

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 4 650 702 A (WHITMYER WAYNE E) 17. März 1987 (1987-03-17) * das ganze Dokument *	1,5	E04B2/96 E04B2/88 E06B3/54
A	DE 197 28 223 A (BSP SILIKON PROFILE GMBH) 7. Januar 1999 (1999-01-07) * das ganze Dokument *	1	
A	US 4 633 631 A (CRANDELL STEPHEN L) 6. Januar 1987 (1987-01-06) * Zusammenfassung *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04B E06B E04D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 11. April 2001	Prüfer Vrugt, S
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 00 10 0545

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.

11-04-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4650702 A	17-03-1987	CA 1286158 A	16-07-1991
DE 19728223 A	07-01-1999	KEINE	
US 4633631 A	06-01-1987	US 4543755 A	01-10-1985
		AU 559447 B	12-03-1987
		AU 3593284 A	25-07-1985
		BR 8406584 A	15-10-1985
		DE 3572375 D	21-09-1989
		EP 0153574 A	04-09-1985
		HK 18790 A	16-03-1990
		JP 60212547 A	24-10-1985
		NZ 210332 A	30-08-1988
		US 4738065 A	19-04-1988

EPO FORM P0461

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