



(19) Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) EP 0 737 795 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
29.10.1997 Patentblatt 1997/44

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: E06B 9/264, E06B 9/266,  
E06B 9/13

(43) Veröffentlichungstag A2:  
16.10.1996 Patentblatt 1996/42

(21) Anmeldenummer: 96104686.9

(22) Anmeldetag: 25.03.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DK ES FR GB IT LI NL SE

(72) Erfinder: Schmidt, Manfred, Dipl.-Phys.  
71101 Schönaich (DE)

(30) Priorität: 13.04.1995 DE 19514019

(74) Vertreter: Rudolph, Wolfgang  
Patentanwalt,  
Haydenstrasse 29  
71065 Sindelfingen (DE)

(71) Anmelder: Schmidt, Manfred, Dipl.-Phys.  
71101 Schönaich (DE)

### (54) Rollo-Folie und Herstellverfahren

(57) Die Erfindung betrifft eine Rollo-Folie für Rolllos, die zur Dekoration oder Abschattung konventionell vor einer Fensterscheibe (4) oder im Scheiben Zwischenraum eines Isolierglases angeordnet sind. Die Rollo-Folie zeichnet sich aus durch Knickprägungen (L), die durch ihr Biegemoment beim frei hängenden Teil ein Wellenprofil (W) und beim aufgewickelten Teil (8) ein Kantenprofil ausbilden. Durch den Formschluß am Kantenprofil ist ein spurtreues Aufwickeln über viele Windungen selbst bei kleinem Wickeldurchmesser gewährleistet. Die Herstellung erfolgt nach einem speziellen Verfahren.

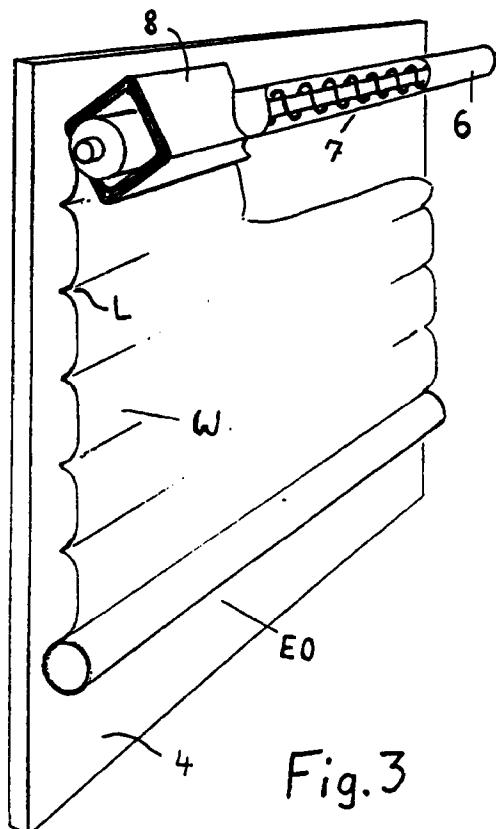


Fig. 3



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 96104686.9		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 6)		
A	<u>EP - A - 0 410 364</u> (J. HENKENJOHANN) * Spalte 2, Zeilen 22ff; Spalte 3, Zeilen 33ff; Fig. 1 *	1, 2, 4, 5	E 06 B 9/264 E 06 B 9/266 E 06 B 9/13		
A	<u>US - A - 4 930 563</u> (FINCH et al.) * Insbesonders Fig. 11 *	-- 1			
A	<u>US - A - 3 186 473</u> (D.E. MYERS et al.) * Insbesonders Fig. 1-3 *	-- 2, 3, 6, 10			
A	<u>FR - A - 1 313 315</u> (COMPAGNIE DE SAINT-GOBAIN) * Spalte 1, Zeilen 26ff; Fig. 1 *	-- 5, 7			
A, D	<u>EP - A - 0 483 528</u> (INN-GLASBAU GMBH) * Spalte 5, Zeilen 36ff *	-- 5, 6	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 6)  E 06 B 9/00		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
WIEN	13-08-1997	SCHNEEMANN			
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b> 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument					