



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**06.02.2002 Patentblatt 2002/06**

(51) Int Cl.7: **B42D 15/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**02.11.2000 Patentblatt 2000/44**

(21) Anmeldenummer: **00108115.7**

(22) Anmeldetag: **13.04.2000**

(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**

(71) Anmelder: **DREWSEN SPEZIALPAPIERE GMBH &  
CO. KG**  
**D-29331 Lachendorf (DE)**

(72) Erfinder: **Holm, Lars**  
**29223 Celle (DE)**

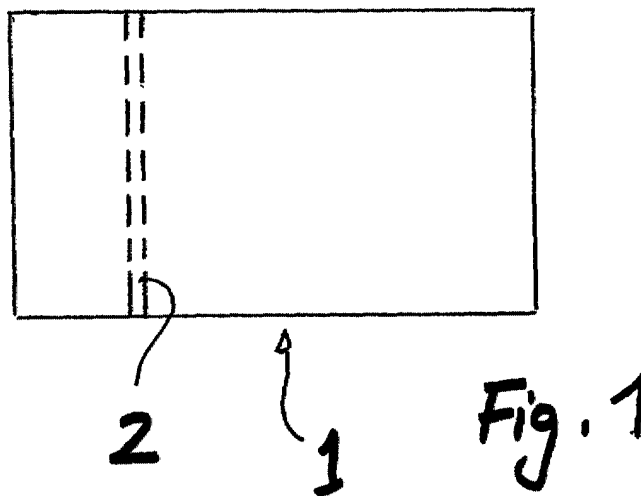
(30) Priorität: **29.04.1999 DE 19919172**

(74) Vertreter: **Eikenberg, Kurt-Rudolf, Dr. Dipl.-Chem.**  
**Patentanwalt Schackstrasse 1**  
**30175 Hannover (DE)**

(54) **Fälschungsgeschütztes Dokument**

(57) Beschrieben wird ein flächiges Sicherheitsdokument (1) mit zumindest einem Sicherheitsfaden (2), der mit angrenzenden Bereichen des Sicherheitsdokuments (1) verbunden ist, und mit zumindest einem weiteren dem Sicherheitsfaden (2) zugeordneten Sicherheitsmerkmal. Das Sicherheitsdokument ist so einge-

richtet, daß das weitere Sicherheitsmerkmal nicht überprüfbar ist, wenn das Sicherheitsdokument (1) intakt ist, und überprüfbar gemacht werden kann, indem man den Verbund des Sicherheitsfadens (2) mit den angrenzenden Bereichen des intakten Sicherheitsdokuments (1) zerstört.





Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 00 10 8115

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 5 509 691 A (GAO) 23. April 1996 (1996-04-23) * das ganze Dokument * ----	1,7	B42D15/00
A	US 4 652 015 A (CRANE) 24. März 1987 (1987-03-24) * das ganze Dokument * -----	1,7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B42D D21H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>12. Dezember 2001</b>	Prüfer <b>Loncke, J</b>
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 : mündliche 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.B2 (P04603)

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

EP 00 10 8115

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.

12-12-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5509691 A	23-04-1996	US 5324079 A	28-06-1994
US 4652015 A	24-03-1987	DK 93687 A	25-08-1988
		EP 0279880 A1	31-08-1988
		ES 2005103 A6	01-03-1989
		FI 870784 A ,B,	25-08-1988
		NO 176214 B	14-11-1994
		US 4761205 A	02-08-1988
		DE 3787365 D1	14-10-1993
		DE 3787365 T2	24-02-1994
		EP 0536855 A2	14-04-1993

EPO FORM P0461

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