

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

**0 313 508
A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21)

Anmeldenummer: **88710040.2**

(51)

Int. Cl. 4: **D04H 1/00 , D06Q 1/04**

(22)

Anmeldetag: **24.10.88**

(30)

Priorität: **22.10.87 DE 3735689**

(43)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
26.04.89 Patentblatt 89/17

(84)

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(88)

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **28.02.90 Patentblatt 90/09**

(71)

Anmelder: **Schmoock, Helmuth**
Büchener Weg 121
D-2058 Lauenburg/Elbe(DE)

(72)

Erfinder: **Schmoock, Helmuth**
Büchener Weg 121
D-2058 Lauenburg/Elbe(DE)

(74)

Vertreter: **Heldt, Gert, Dr. Dipl.-Ing.**
Neuer Wall 59 III
D-2000 Hamburg 36(DE)

(54)

Schichtstoff und Verfahren zu seiner Herstellung.

(57) Schichtstoff mit zwei sich einander mit einem von einer Schichtstoffdicke vorgegebenen Abstand gegenüberliegende Auflageflächen, der aus mindestens zwei Lagen aufeinanderliegender Fasern besteht, zwischen denen Lufträume eingeschlossen sind, die untereinander in Verbindungen stehen, wobei mindestens einige Fasern auf mindestens einem Teil ihrer Oberflächen von einer Beschichtung bedeckt sind, die als eine Strahlung mindestens teilweise reflektierende Reflectionsschicht ausgebildet ist.

Die Fasern können ein Vlies, ein Gewebe oder ein Gewirke bilden.

EP 0 313 508 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 71 0040

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	EP-A-0 194 564 (KONRAD HORNSCHUCH) * Zusammenfassung; Ansprüche 1,3,8,9,15 * ---	1-4,10-12,17	D 04 H 1/00 D 06 Q 1/04
X	EP-A-0 109 638 (BAYER) * Zusammenfassung; Anspruch 3 * ---	26	
A	DE-A-1 939 339 (ROLLS ROYCE) * Ansprüche 1-3 * -----	1-8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			D 04 H D 06 M D 06 Q
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 08-11-1989	Prüfer DURAND F.C.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	