



(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 Schichtstofldicke 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



EP 88 71 0040

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	EP-A-0 194 564 (KONRAD HORN SCHUCH) * Zusammenfassung; Ansprüche 1,3,8,9,15 * --- EP-A-0 109 638 (BAYER) * Zusammenfassung; Anspruch 3 *	1-4, 10-12, 17 26	D 04 H 1/00 D 06 Q 1/04
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
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 08-11-1989	Prüfer DURAND F.C.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		<p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>.....</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	
<p>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</p>			