



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

0 052 830
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 81109610.6

22 Anmeldetag: 11.11.81

51 Int. Cl.³: **B 29 H 9/02, C 08 J 5/06,**
B 29 H 9/04, D 06 M 15/28

30 Priorität: 24.11.80 DE 3044125

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 02.06.82
Patentblatt 82/22

84 Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 07.12.83 Patentblatt 83/49

71 Anmelder: **BAYER AG, Zentralbereich Patente, Marken
und Lizenzen, D-5090 Leverkusen 1, Bayerwerk (DE)**

72 Erfinder: **Dornheim, Götz Gotmar, Ing.grad., Am
Neulandkreuz 20, D-5653 Leichlingen (DE)**
Erfinder: **Giez, Edmund, Ermlandweg 23,
D-5653 Leichlingen (DE)**

54 Verfahren zur Ausrüstung von Seilen.

57 Seile, Schnüre, Gurte und Schläuche mit verbesserter Abriebebeständigkeit und besserer Formbeständigkeit werden erhalten, wenn man diese mit einer Ausrüstung imprägniert, die aus einer Mischung aus einem Vinylpyridin-Copolymerisat-Latex, einem Formaldehydharz-Vorkondensat, Formaldehyd, Wasser und gegebenenfalls Alterungsschutzmittel und Farbstoff besteht, die imprägnierten Seile, Schnüre, Gurte und Schläuche trocknet und anschließend einer Wärmebehandlung bei 130 bis 180 °C unterwirft.

EP 0 052 830 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0052830

EP 81 10 9610

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
X	DE-A-2 125 807 (GOODRICH) * Ansprüche; Seite 6, Zeile 22 - Seite 14, Zeile 4 *	1-6	B 29 H 9/02 C 08 J 5/06 B 29 H 9/04 D 07 B 7/12
X	--- DE-A-2 524 253 (PPG INDUSTRIES) * Ansprüche; Seite 7, Zeilen 5-18 *	1,3,4	
X	--- FR-A-2 360 525 (FIVEREL) * Ansprüche *	1,3	
X	--- DE-A-1 804 521 (FIRESTONE TIRE) * Ansprüche *	1,3	
A	--- DE-A-2 841 401 (METZELER KAUTSCHUK) * Ansprüche *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			D 07 B C 08 J B 29 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-09-1983	Prüfer HELLEMANS W. J. R.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 Patentedokument, 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, überein- stimmendes Dokument			