

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: 89109563.0

Int. Cl.⁵ **D02G 1/16**

Anmeldetag: 26.05.89

Priorität: 01.06.88 DE 3818606

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
06.12.89 Patentblatt 89/49

Benannte Vertragsstaaten:
CH DE ES FR GB IT LI

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 26.09.90 Patentblatt 90/39

Anmelder: **BARMAG AG**
Leverkuser Strasse 65 Postfach 11 02 40
D-5630 Remscheid 11(DE)

Erfinder: **Noelle, Wolfgang**
Saalberg 71a
D-5828 Ennepetal 22(DE)

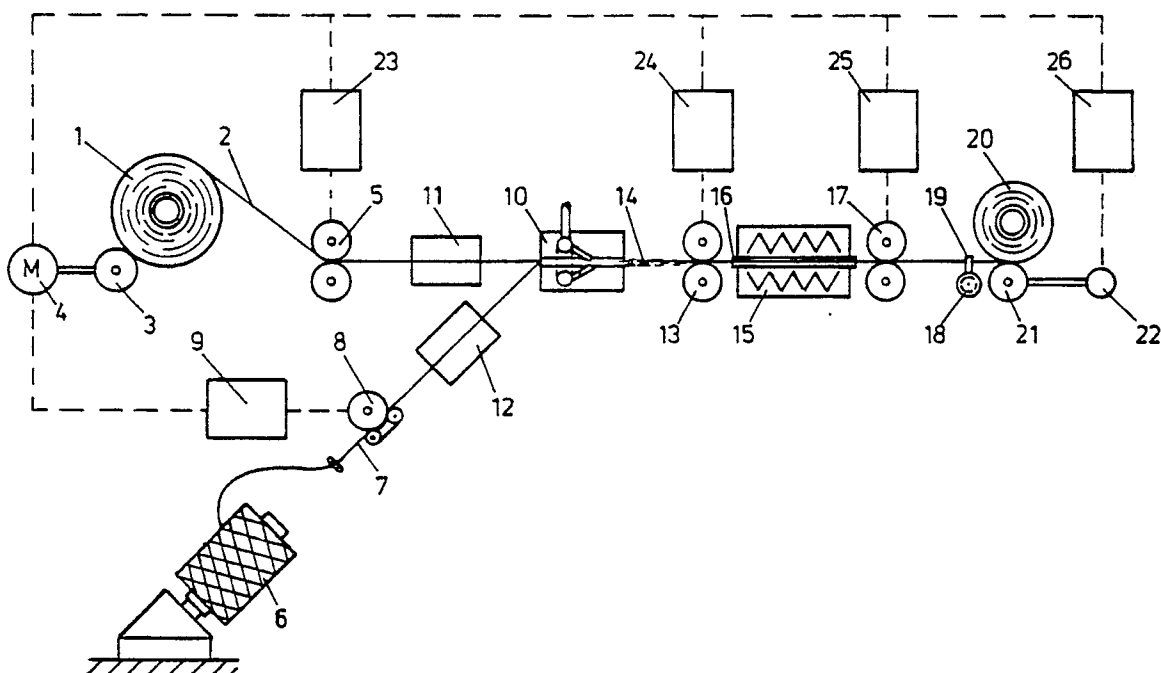
Vertreter: **Pfingsten, Dieter, Dipl.-Ing.**
Barmag AG Leverkuser Strasse 65 Postfach
110240
D-5630 Remscheid 11(DE)

Verfahren zum Herstellen eines multifilen, anorganischen Fadens.

Die Fasern des anorganischen Fadens (2) werden gemeinsam mit einem ungespannten Begleitfaserbündel (7) aus thermoplastischen Fasern durch die Verwirbelungszone einer Gasdüse (10) geführt und miteinander verblasen. Die Begleitfasern durch-

dringen das Hauptfaserbündel. Durch anschließende Erweichung und Aufschmelzung des Begleitfaserbündels in dem Herzrohr (16) werden die Fasern des Hauptfaserbündels miteinander zu einem kompakten Faden verbunden.

EP 0 344 650 A3





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 10 9563

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	GB-A- 916 293 (G.A. CLOUGH et al.) * Seite 1, Zeilen 36-44 * ---	1,2	D 02 G 1/16 D 02 G 3/40
A	FR-A-1 302 030 (BRITISH NYLON SPINNERS LTD) * Seite 1, Zeilen 19-34 * ---	1,2 /	
D,A	CH-A- 415 939 (E.I. DU PONT DE NEMOURS & CO.) * Seite 1, Zeilen 1-21,45-55 * -----	1,2	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			D 02 G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 09-07-1990	Prüfer HOPKINS S.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	