

Title (en)  
Flock yarn.

Title (de)  
Flockgarn.

Title (fr)  
Fil floqué.

Publication  
**EP 0331058 A1 19890906 (DE)**

Application  
**EP 89103351 A 19890225**

Priority  
DE 3806275 A 19880227

Abstract (en)  
The invention relates to flocked yarns (1, 11) comprising a carrier thread (2) with an adhesive sheath (3) and surrounding flock (4) which is a mixed flock (5, 6; 15, 16, 17) and preferably consists of polyamide and polyester. The polyester flock ensures that the flocked yarn has a high light stability. To improve the performance characteristics, the polyamide and polyester flock may additionally contain a portion of aramid flock. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft Flockgarne (1, 11), die aus einem Trägerfaden (2) mit einem Klebermantel (3) und rundum vorliegendem Flock (4) bestehen, der als Mischflock (5, 6; 15, 16, 17) vorliegt und bevorzugt aus Polyamid und Polyester besteht. Durch den Polyesterflock ist eine hohe Lichtbeständigkeit des Flockgarns gewährleistet. Zur Verbesserung der Gebrauchseigenschaft kann der Flock aus Polyamid und Polyester zusätzlich einen Anteil an Aramidflock aufweisen.

IPC 1-7  
**D02G 3/40**

IPC 8 full level  
**D02G 3/34** (2006.01); **D02G 3/36** (2006.01); **D02G 3/40** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)  
**D02G 3/34** (2013.01 - KR); **D02G 3/408** (2013.01 - EP US); **Y10T 428/23943** (2015.04 - EP US); **Y10T 428/23957** (2015.04 - EP US); **Y10T 428/23993** (2015.04 - EP US); **Y10T 428/2933** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)  
[X] FR 2057698 A5 19710521 - BOBKOWICZ E, et al

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0331058 A1 19890906; EP 0331058 B1 19920617**; AT E77418 T1 19920715; BR 8900874 A 19891017; CN 1035691 A 19890920; DE 3806275 A1 19890907; DE 3806275 C2 19910627; DE 58901650 D1 19920723; ES 2010969 A4 19891216; ES 2010969 T3 19930301; GR 3005708 T3 19930607; GR 890300171 T1 19900511; JP H01280038 A 19891110; KR 890013245 A 19890922; PT 89826 A 19891004; PT 89826 B 19940429; US 5082711 A 19920121

DOCDB simple family (application)  
**EP 89103351 A 19890225**; AT 89103351 T 19890225; BR 8900874 A 19890224; CN 89101163 A 19890225; DE 3806275 A 19880227; DE 58901650 T 19890225; ES 89103351 T 19890225; GR 890300171 T 19900511; GR 920402043 T 19920916; JP 4340189 A 19890227; KR 890002322 A 19890227; PT 8982689 A 19890224; US 51753690 A 19900426